Samsung GALAXY player 5.8

YP-GP1 사용설명서

- 안전을 위한 주의사항(3쪽)
  사용자의 안전과 재산상의 손해 등을 막기 위한 내용입니다.
  반드시 읽고 올바르게 사용해 주세요.
- 사용 설명서의 그림과 화면은 실물과 다를 수 있습니다.

사용 설명서 이용 안내

- 사용 설명서의 내용은 제품의 펌웨어 버전에 따라 사용자에게 통보 없이 일부 변경될 수 있습니다.
- 사용 설명서의 내용은 사용자 PC의 OS 환경에 따라 실제와 다소 차이가 있을 수 있습니다.
- 이 제품에 사용된 소프트웨어, 음원, Wallpaper, 이미지 등의 저작물 및 콘텐츠는 삼성전자와 해당 저작권자와의 계약에 따라 제한적인 용도로 사용하도록 허락된 저작물입니다. 이를 임의로 추출하여 상업적인 용도 등 다른 용도로 사용하는 것은 저작권자의 저작권을 침해하는 행위로, 이로 인한 모든 책임은 사용자에게 있습니다.
- 제품 사용 중 문제가 발생하면 'A/S를 신청하기 전에'를 참조하세요.
- 이 기기는 가정용(B급)으로 전자파 적합 등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
- 해당 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.

사용 설명서에 표기된 버튼 및 공통 기호 설명

기 호	설 명
알아두기	해당 기능에 대한 보충 설명
주 의	해당 기능 사용 시 주의할 점
〈 〉	제품 화면에 나타나는 메뉴 이름 또는 문구 (예. 〈재생 목록〉, 〈예〉)

저작권 (Copy right)

본 기기에서 제공하는 애플리케이션이나 서비스들은 제공 사업자의 사정에 따라 예고 없이 변경되거나 중단될 수 있습니다.

등록상표권

삼성, SAMSUNG, SAMSUNG은 삼성전자주식회사의 등록상표입니다.

- Android로고, Google 검색, 지도, Gmail, YouTube, Play 스토어 및 토크는 Google Inc.의 상표입니다. 기타 모든 회사명 및 제품명은 해당 업체의 상표일 수 있습니다.
- DivX®, DivX Certified® 및 관련 로고는 Rovi Corporation 또는 그 자회사 상표이며 라이센스 계약 하에 사용됩니다.

안전을 위한 주의사항

사용자의 안전을 지키고
재산상의 손해를 막기 위한
내용입니다.
반드시 잘 읽고
제품을 올바르게 사용해 주세요.

경 고 지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 수 있습니다.

운전 중에는 제품을 사용하지 마세요.

- 교통사고의 위험이 있습니다.
- 운전 중에는 제품 사용에 대한 관련 법규 또는 도로 안전 수칙을 지키세요.

젖은 손으로 제품 또는 전원 플러그를 만지거나 코드 부분을 잡아당겨 빼지 마세요.

- 감전될 수 있습니다.

제품, 배터리, 충전기 등을 열기구(난로, 전자레인지 등), 가열 조리 기구, 고압 용기 가까이에 두거나 안에 넣지 마세요.

- 제품이 변형되거나 발열, 폭발 및 화재의 원인이 됩니다.
- 배터리 액이 새거나 고장 날 수 있습니다.

제품이나 헤드셋(이어폰)을 높은 음량으로 사용하지 마세요.

- 높은 음량으로 오랫동안 사용하면 귀에 자극을 주어 청력이 나빠질 수 있으며, 음량이 높을수록 청력에 심각한 손상이 발생할 수 있습니다.
- 보행이나 운전 중에 높은 음량으로 사용하면 주의력이 떨어져 사고의 위험이 있습니다.

비행기나 병원 등 제품 사용이 금지된 곳에서는 제품의 전원을 끄세요.

- 전파상의 문제나 위험이 발생할 수 있습니다.
- 비행기 탑승 시에는 제품의 전원을 끄세요.
- 기내에서 제품을 사용하는 것은 불법이며, 비행기와 전자 운항 기기에 영향을 줄 수 있어 위험합니다.
- 병원 안에서는 제품의 전원을 끄고, 해당 병원의 규정을 지키세요.
- 제품의 전자파가 의료기기에 영향을 줄 수 있습니다.

경고(계속)

폭발 위험지역에서는 제품의 전원을 끄세요.

- 폭발 위험지역 안에서는 (배터리 분리형 제품일 경우)배터리를 분리하지 말고 제품의 전원을 끄세요.
- 폭발 위험지역 안의 규정, 지시 사항, 신호를 지키세요.
- 주유 중에는 제품의 전원을 끄세요.

제품이나 배터리에 강한 충격을 주거나 제품이나 배터리를 송곳이나 압정 등 뾰족한 것으로 뚫거나 분해하지 마세요.

- 감전, 폭발이나 화재가 발생할 수 있습니다.

천둥, 번개가 치는 날씨에는 제품을 사용하지 마세요.

- 낙뢰 및 화재의 위험으로 인해 제품이 고장 나거나 감전될 수 있습니다.

제품 또는 기본으로 제공하는 구성품으로 눈, 귀 등 신체를 찌르거나 입에 넣지 마세요.

- 신체에 심각한 상해를 입거나 질식의 위험이 있습니다.

제품 또는 내부 배터리에서 이상한 냄새나 소음, 이물 및 연기가 나는 등의 이상 현상이 발생하면 즉시 제품 사용을 중지하고 가까운 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.

- 배터리 폭발 또는 화재가 발생할 수 있습니다.

전원 코드를 무리하게 구부리거나 망가뜨리지 마세요.

- 화재 또는 감전으로 인한 상해의 위험이 있습니다.

충전기나 배터리를 같은 단자끼리 직접 연결하지 마세요.

- 감전, 배터리의 고장 또는 폭발, 화재가 발생할 수 있습니다.

손상된 전원 코드나 플러그, 헐거운 콘센트는 사용하지 마세요.

- 접속이 불안정할 경우 화재 또는 감전으로 인한 상해의 위험이 있습니다.

경고(계속)

제품을 온돌바닥이나 전기장판 등 과열의 우려가 있는 곳에서는 사용하지 마세요.

- 뜨거운 온돌바닥이나 전기장판의 열로 인해 배터리의 온도가 올라가서 고장, 화상, 폭발의 우려가 있습니다.

무허가 발전기나 불법 충전기로 배터리를 충전하지 마세요.

- 감전, 폭발이나 화재가 발생할 수 있습니다.

어린이나 유아 또는 애완동물이 제품, 배터리를 빨거나 물어뜯지 않도록 주의하세요.

- 제품에 손상을 주거나 폭발 사고의 원인이 될 수 있습니다.
- 작은 부품으로 인한 질식의 위험이 있습니다.
- 어린이가 제품을 사용할 경우 바른 취급 방법과 사용 방법을 알려 주고 바르게 사용하고 있는지 확인하세요.

제품을 5 ℃ ~ 35 ℃ 이내에서 사용하고 너무 낮거나 찜질방처럼 너무 높은 온도에서 보관하지 마세요.

- 찜질방이나 여름철 주차 중인 자동차 안과 같이 높은 온도에서 보관할
- 경우 외관 변형이나 제품 내부의 손상, 액정 표시 작동 오류 등이 발생하거나 폭발 등의 위험이 있습니다.
- (배터리 분리형 제품일 경우)배터리는 0 ℃ ~ 45 ℃ 사이의 실내에서 보관하세요.

운전(자전거, 자동차, 오토바이 등)이나 보행 중에는 이어폰을 사용하지 마세요.

- 주의력이 떨어져 사고의 위험이 있으며, 국가 또는 지역에 따라서 위법이 될 수 있습니다.

제품을 충전 중인 상태로 사용하거나 젖은 손으로 만지지 마세요.

- 감전될 수 있습니다.

⚠ 주 의 지키지 않았을 경우 사용자가 부상을 당하거나 재산상의 손해를 입을 수 있습니다.

제품에 조명, 플래시 기능이 있는 경우 사람 또는 동물의 눈 앞에서 사용하지 마세요.

- 시력 장애의 원인이 될 수 있습니다.

제품이나 충전기, (배터리 분리형 제품일 경우)배터리 등을 떨어뜨리고 외부 충격을 가하거나 무거운 물건을 올려 놓지 마세요.

- 제품이 파손될 수 있으며 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 제품을 휘거나 비틀 경우 외관이 훼손될 수 있으며, 내부의 부품들이 고장 날 수 있습니다.
- 제품 사용 설명서에 명시된 대로 사용하지 않을 경우 제품 수명이 단축될 수 있으며, 이와 같이 사용자의 부주의로 인한 피해에 대하여는 보증 서비스가 적용되지 않습니다.
- 제품과 배터리는 시간이 지남에 따라 자연적인 마모가 발생하여, 이에 대하여는 보증기간(제품 1년, 배터리 6개월) 내에서 보증 서비스가 적용됩니다. 단, 정품이 아닌 별매품을 사용하여 가중된 마모에 대해서는 보증 서비스가 적용되지 않습니다.

에어백이 장착된 차량에서 사용할 경우 제품을 에어백 주변에 설치하거나 보관하지 마세요.

- 에어백 작동 시 제품이 파손되거나 제품에 부딪혀 다칠 수 있습니다.

제품 화면이 파손된 경우 파손된 채로 사용하지 마세요.

- 유리 또는 아크릴이 깨진 경우 손 또는 얼굴 등을 다칠 수 있으므로 반드시 삼성전자 서비스 센터에서 수리 후 사용하세요.

(배터리 분리형 제품일 경우)배터리 덮개를 연 채로 사용하지 마세요.

- 배터리가 떨어져 고장, 파손의 원인이 됩니다.

사용자 임의로 제품 및 부속품을 개조하거나 분리, 수리하지 마세요.

- 감전될 수 있습니다.
- 사용자 임의로 개조, 분리, 수리했을 경우엔 무상 수리를 받을 수 없습니다. 수리는 반드시 삼성전자 지정 서비스 센터를 이용하세요.

제품에 색을 칠하거나 스티커 등을 붙이지 마세요.

- 외부 커넥터 연결잭 덮개 등이 열리지 않거나 터치 화면일 경우 바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 체질에 따라 도료나 스티커 등에 의해 알레르기, 간지럼, 습진, 붓는 증상 등이 생길 수 있습니다. 위의 체질인 경우 의사와 상담 후 제품을 사용하세요. 만약 제품 사용 중 위의 증상이 발생한 경우 사용을 멈추고 의사와 상담하세요.

주의(계속)

제품 사용 시 같은 동작을 오랫동안 반복하지 않도록 주의하세요.

- 손, 목, 어깨 등에 통증이 발생할 수 있습니다. 게임, 문자 입력 등과 같이 같은 동작을 오랫동안 반복해야 할 경우 틈틈이 휴식을 취해 신체에 무리가 생기지 않도록 하세요.
- 만일 통증이 발생할 경우 제품 사용을 멈추고 의사와 상담하세요.

제품을 경사진 곳에 두거나 보관하지 마세요.

- 떨어질 경우 충격으로 인해 파손될 수 있으며, 고장의 원인이 됩니다.

고주파(RF파)의 영향을 받는 자동차, 병원이나 의료 기기 근처에서는 제품을 사용하지 마세요.

- 자동차 내의 전자 시스템은 제품의 고주파(RF파) 에너지에 영향을 받아 잘못되거나 제대로 작동하지 않을 수 있습니다. 자동차 제조 회사에 연락하여 고주파(RF파) 에너지로부터 안전한 기기인지 확인 후 사용하세요.
- 만일 의료 기기를 개인적으로 사용한다면 의료 기기 제조 회사에 연락하여 고주파(RF파) 에너지로부터 안전한 기기인지 확인 후 사용하세요.

제품을 원래 용도 이외 다른 용도로 사용하지 마세요.

- 제품이 고장 날 수 있습니다.

제품에 이어폰을 연결한 경우 운동, 보행 등의 활동 중에는 팔이나 주변 기구들에 이어폰 줄이 걸리지 않도록 주의하세요.

- 상해의 원인이 됩니다.

(배터리 분리형 제품일 경우)배터리를 분리하기 전에 반드시 제품의 전원을 끄세요.

- 제품의 전원을 켠 상태에서 배터리를 분리할 경우 제품 고장의 원인이 될 수 있습니다.

제품이나 충전기, 배터리 등을 온도 변화가 심한 곳이나, 욕실 등 습기가 많은 곳에서 사용하거나 보관하지 마세요.

- 습기 또는 액체 성분은 제품의 부품과 회로에 손상을 주거나 제품 고장 및 감전의 원인이 될 수 있습니다.
- 제품이 정상적으로 동작되지 않거나 배터리의 고장, 화상, 폭발의 우려가 있습니다.
- 물에 젖은 경우 전원을 켜지 말고(켜져 있다면 끄고, 꺼지지 않는다면 그대로 두고, 배터리가 분리될 경우 배터리를 분리하고) 마른 수건으로 물기를 제거한 후 서비스 센터로 가져가세요.
- 제품 또는 배터리가 물이나 액체 등에 젖거나 잠기면 제품 내부에 부착된 침수 라벨의 색상이 바뀝니다. 이러한 원인으로 발생한 고장은 무상 수리를 받을 수 없으므로 주의하세요.

주의(계속)

스피커나 대형 모터, 강한 자기나 고압선, 전파탑 등 강한 전파가 나오는 근처에서 제품을 사용하지 마세요.

- 전자파에 의해 고장의 원인이 됩니다.

제품을 동전, 열쇠, 목걸이 등의 금속 제품과 함께 보관하지 마세요.

- 제품이 변형되거나 고장 날 수 있습니다.
- 배터리 충전 단자에 금속이 닿을 경우 화재의 위험이 있습니다.

(해당 제품일 경우)제품 사용 중 개인 정보를 보호하고 정보 유출 및 악용의 위험성에 대해 주의하세요.

- 제품에 애플리케이션을 설치할 때 승인 화면의 내용을 주의 깊게 읽으세요. 특히 제품의 다양한 기능과 연동되거나 개인 정보가 이용되는 애플리케이션을 내려받을 경우 더욱 주의하세요.
- 등록한 계정을 타인이 의심스러운 곳에 사용하고 있지는 않은지 정기적으로 확인하고, 권한이 없다는 내용이 나타나거나 의심스러운 상황이 발견될 경우 해당 웹 사이트 운영자에게 문의하여 계정 정보를 변경하거나 삭제하세요.
- 제품을 분실한 경우 등록한 모든 계정의 비밀번호를 변경하여 개인 정보가 유출되지 않도록 하세요.
- 출처를 알 수 없는 애플리케이션은 사용하지 말고, 패턴, 비밀번호, PIN 등을 이용해 잠금 설정하여 사용하세요.

제품을 자성이 있는 곳이나 자성의 영향이 미치는 곳에 두지 마세요.

- 자기에 의해 제품이 잘못 작동하거나 배터리가 방전되어 사용에 지장을 줄 수 있습니다.
- 신용카드, 전화카드, 통장, 승차권 등 자성을 이용한 제품은 제품의 자기에 의해 정보가 훼손될 수 있습니다.

제품에서 발열이 심할 경우 애플리케이션이나 제품 사용을 잠시 중단하세요.

- 제품에서 열이 발생한 상태로 피부와 오랜시간 접촉하게 될 경우, 붉은 반점, 색소침착 등 저온 화상의 우려가 있습니다.

제품을 청소할 때는 제품에 물을 뿌리거나 독한 화학 물질(벤젠, 시너 등), 강한 세제 등을 사용하지 마세요.

- 제품의 외관이 변색되거나 부식될 수 있으며, 화재 또는 감전의 위험이 있습니다.
- 제품이나 (배터리 분리형 제품일 경우)배터리, 충전기를 청소할 때는 연필용 지우개나 면봉, 부드러운 천으로 가볍게 닦으세요.

심한 매연이나 증기를 피하세요.

- 제품 외관이 훼손되거나 고장 날 수 있습니다.

심장박동 보조 장치(페이스 메이커)가 있는 곳에서는 사용 시 주의하세요.

- 심장박동 보조 장치와의 거리가 15 cm 이내인 곳에서 제품을 사용하면 제품의 전자파가 심장박동 보조 장치에 영향을 줄 수 있으므로 되도록 사용하지 마세요.
- 꼭 제품을 사용해야 할 때는 반드시 심장박동 보조 장치와 15 cm 이상의 간격을 유지하세요.
- 혹시 발생할지도 모르는 전자파의 영향을 최소화하기 위해서 심장박동 보조 장치 반대쪽에서 통화하세요.

전자 제품을 사용하는 곳에서는 제품을 주의하여 사용하세요.

- 대부분의 전자 제품은 전자파 신호를 사용하며, 제품의 전자파로 인해 다른 전자 제품에 문제를 일으킬 수 있습니다.
- (LTE 지원 제품일 경우) LTE 데이터 통신 시 오디오, 전화기 등 스피커가 있는 전자 제품에서 잡음이 발생할 수 있습니다.

플래시 게임, 동영상 등 빛이 강하게 발생하는 기능을 사용할 경우 주의하세요.

- 제품은 조명이 밝은 곳에서는 눈과 일정한 거리를 둔 상태로 사용하세요.
- 제품을 오랫동안 사용할 경우 발작, 기절 증상이 나타날 수 있으므로 사용 중에 신체에 이상이 느껴지면 즉시 사용을 중지하세요.
- 발작이나 실신 또는 가족 중에 비슷한 증상을 겪은 사람이 있다면 제품 사용 전에 의사와 상담하세요.
- 눈이나 근육에 경련이 생기거나, 지각 상실, 방향 감각 상실 또는 무의식적인 움직임과 같은 증상이 나타날 경우 사용을 중단하고 의사와 상담하세요.
- 오랜 시간 사용을 피하고 잠시 사용을 멈춰 눈의 피로를 예방하세요.

건조한 환경에서 이어폰 사용 시 주의하세요.

- 귀 또는 다른 신체 일부에 정전기가 발생할 수 있습니다.
- 건조한 환경에서는 사용을 자제하거나 이어폰을 연결하기 전 금속 물체를 만져주세요.

주의(계속)

제품을 완전히 충전한 후에는 제품과 충전기 또는 AC 어댑터를 분리하세요.

- 과다 충전할 경우 배터리의 수명이 단축될 수 있습니다.
- 배터리와 충전기에 각각 과충전 방지 장치가 되어 있지만, 만약에 있을지 모를 작동 오류의 가능성을 줄이기 위해 가능하면 완전히 충전한 후 충전기 또는 AC 어댑터를 분리해 주세요.

(통화 기능 지원 제품일 경우)바른 통화 방법을 따라 주세요.

- 전화를 받을 때는 일반 전화와 같이 똑바로 세워서 받으세요.
- 말을 할 때는 입을 제품의 마이크 부분에 정확히 대세요.
- 통화 중에는 안테나 또는 안테나가 내장된 부분을 만지지 마세요. 통화 품질이 떨어지거나, 배터리 소모량이 많아질 수 있습니다.

보청기를 사용하는 경우 전자파 관련 정보를 확인 후 사용하세요.

- 일부 보청기는 제품 전자파로 인해 제대로 동작하지 않을 수 있습니다.

제품에 외장 메모리 카드를 삽입하거나 케이블 등을 연결할 때는 올바른 방향으로 삽입 및 연결하여 사용하세요.

- 무리하게 힘을 주거나 올바르지 않은 방향으로 삽입 및 연결할 경우 제품의 삽입구나 연결부, 구성품이 파손될 수 있습니다.
- 제품에 케이블 및 충전 어댑터 등을 연결해 사용한 경우에는 반드시 분리한 후 제품을 사용하세요.

항상 청결한 곳에서 사용하거나 보관하고, 제품이나 충전기 내부에 먼지나 이물질이 들어가지 않게 하세요.

- 먼지 또는 이물질로 인해 고장 나거나 화재 또는 감전으로 인한 상해의 위험이 있습니다.

걷거나 이동 중 제품을 사용할 때는 주의하세요.

- 장애물 등에 부딪혀 다치거나 사고가 날 수 있습니다.

제품을 오랜 시간 사용하지 않았을 때는 1개월에 한 번씩 충전상태를 확인하고 다시 충전하여 사용하세요.

- 배터리가 과다 방전되는 경우 배터리 수명이 짧아지고 특성이 떨어질 수 있습니다.
- 이러한 상태로 계속 방치하면 배터리가 고장 나거나 폭발, 화재의 우려가 있습니다.

제품에 저장된 데이터는 별도로 기록하여 보관하세요.

- 사용자의 부주의나 제품의 수리로 프로그램, 전화번호, 메모, 사진, 음악 파일 등 데이터 전부 또는 일부가 손상되거나 초기화 될 수 있습니다. 이로 인해 발생한 피해는 삼성전자가 책임지지 않습니다.

액세서리 및 부속품은 반드시 삼성에서 제공하거나 승인한 정품을 사용하세요.

- 그렇지 않을 경우 제품의 수명이 단축되거나 제품이 고장 날 수 있으며, 과열, 화재, 폭발, 상해의 위험이 있습니다.
- 정품이 아닌 액세서리 및 부속품은 안전 장치가 제대로 되어 있지 않아 고장과 작동 오류를 일으킬 수 있으며, 배터리 폭발 또는 화재가 발생할 수 있습니다.
- 삼성전자에서 승인하지 않은 액세서리 및 부속품을 사용할 경우 사용자의 안전을 보장할 수 없으며, 이로 인해 제품이 고장 난 경우 제조 회사에서 책임지지 않습니다.
- 삼성전자에서 승인하지 않은 액세서리 및 부속품을 사용할 경우 사용자의 안전을 보장할 수 없으며, 이로 인해 발생한 피해는 삼성전자가 책임지지 않습니다.

(DMB 지원 제품일 경우)DMB 사용 시 주의하세요.

- DMB 안테나에 무리한 힘을 주어 휘거나 파손하지 마세요.
- DMB 안테나를 전기가 통하는 곳에 닿지 않도록 하세요.
- 안전, 보행, 등산 등의 활동 중에 DMB를 사용할 경우 사고의 위험이 있으므로 반드시 안전한 장소에서 시청하세요.

공공장소에서는 제품 사용 예절을 지키세요.

- 공연장이나 영화관 등의 공공장소에서는 주위 사람에게 피해를 주지 마세요.

바이러스 관련 주의 사항

바이러스 감염에 의한 피해를 막기 위해서는 반드시 아래 안전 수칙을 지켜야 합니다. 아래 사항을 지키지 않아 문제가 발생한 경우 제품 보증서에 의해 보상받지 못할 수 있습니다.

제품 이용자 '10대 안전 수칙'

① 의심스러운 애플리케이션 다운로드하지 않기
② 신뢰할 수 없는 사이트 방문하지 않기
③ 발신인이 불명확하거나 의심스러운 메일 삭제하기
④ 비밀번호 설정 기능을 이용하고 정기적으로 비밀번호 변경하기
⑤ 블루투스 기능 등 무선 인터페이스는 사용 시에만 켜놓기
⑥ 이상 증상이 지속될 경우 악성코드 감염 여부 확인하기
⑦ 다운로드한 파일은 바이러스 유무를 검사한 후 사용하기
⑧ PC에도 백신 프로그램을 설치하고 정기적으로 바이러스 검사하기
⑨ 제품 플랫폼의 구조를 임의로 변경하지 않기
⑩ 운영체제 및 백신 프로그램을 항상 최신 버전으로 업데이트하기

특장점

SoundAlive로 음악이 살아난다. (56쪽)

Wi-Fi 무선 인터넷으로 즐기는 구글 안드로이드 (63쪽, 69쪽)

외장 메모리 카드로 더 많은 콘텐츠를 가져라. (23쪽)

내장 스피커로 웅장한 사운드를 공유한다.

다양한 촬영 모드의 카메라로 원하는 장면은 놓치지 않는다. (81쪽)

차례

차례

81 다양한 기능 사용하기

01:23

139 부록

구성품 확인

본체	스테레오 이어폰	USB 케이블
여행용 충전기	간단 설명서	

알아두기

- 구성품의 그림은 실물과 다를 수 있으며, 사정에 따라 일부 품목이 변경될 수 있습니다.
- 구성품을 분실하거나 파손했을 경우 삼성전자 서비스 센터에서 정품을 구입해 사용하세요. 정품이 아닌 별매품을 사용해 제품이 고장난 경우 보증 서비스가 적용되지 않습니다.

각 부분의 이름과 역할

전면 카메라 렌즈 (셀프 촬영용)

스피커(통화용)

액세서리 연결 고리

미디어 볼륨 버튼

터치스크린

홈 버튼

메뉴 버튼

스피커

DMB 안테나

GPS 안테나 부분

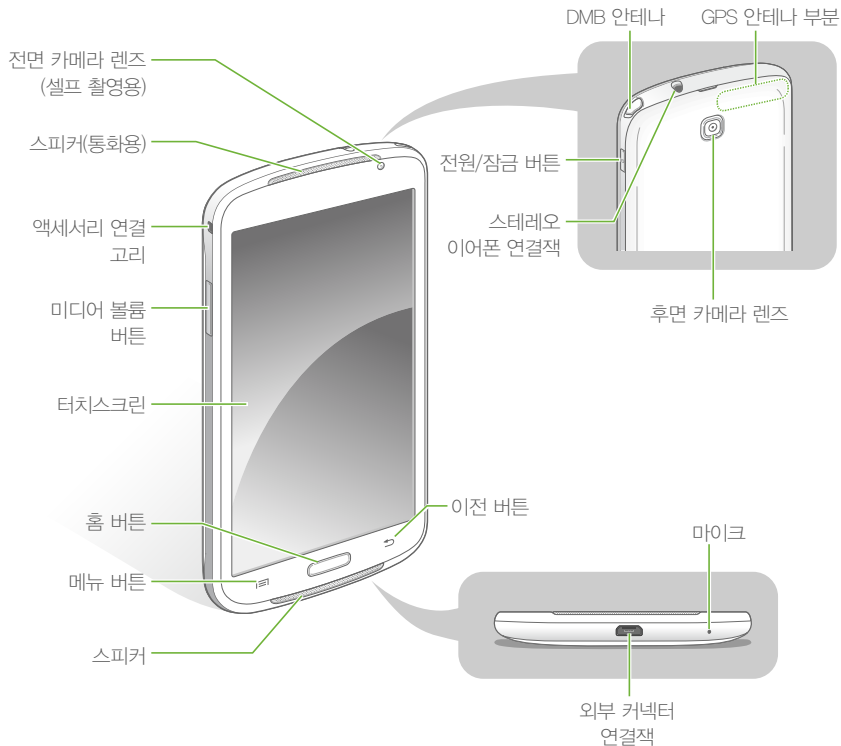
전원/잠금 버튼

스테레오 이어폰 연결잭

후면 카메라 렌즈

이전 버튼

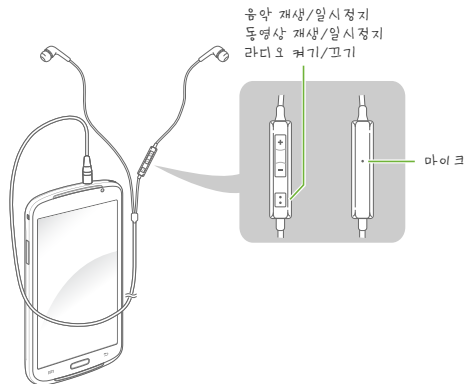
마이크

외부 커넥터 연결잭

버튼 기능 설명

버튼	기능 설명
전원/잠금	• 짧게 누르면 화면 조명 켜기/끄기 (화면 조명을 끄면 잠금 상태로 전환) • 길게 누르면 전원 켜기/디바이스 옵션 열기* • 약 8초 이상 길게 누르면 리셋 실행
미디어 볼륨	• 미디어 볼륨 크기 조절 • 아랫부분(음량 줄임)을 길게 누르면 진동 상태 실행, 한 번 더 누르면 음소거 실행
홈	• 짧게 누르면 홈 화면으로 돌아가기 • 길게 누르면 최근 사용한 기능 목록 열기

터치 버튼	기능 설명
이전	• 이전 화면으로 돌아가기
메뉴	• 연결 메뉴 실행 • 길게 누르면 빠른 검색창 실행

* 디바이스 옵션 : (종료/비행기 탑승 모드/재시작/소리 및 진동 설정)

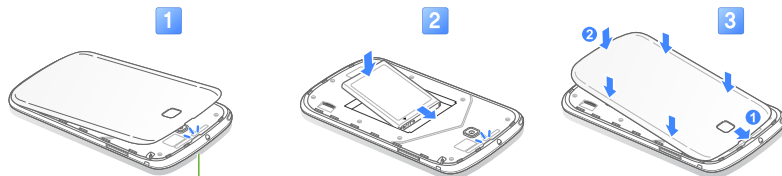
이어폰 기능 설명

알아두기

제품 구입 시 제공되는 스테레오 이어폰은 본 제품 전용이므로 다른 제품에 호환되지 않을 수 있습니다.

구입 후 처음 사용하거나 혹은 장기간 보관한 후에는 배터리를 완전히 충전한 후 사용하세요.

배터리 사용하기

배터리 끼우기

1. 배터리 덮개의 홈 부분을 이용해 열기
2. 제품의 충전 단자와 배터리의 충전 단자를 맞춰 끼우기
3. 배터리 덮개 닫기

주 의

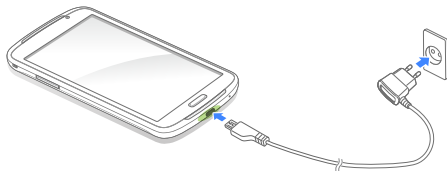
배터리를 분리하기 전에 반드시 제품의 전원을 끄세요. 제품의 전원을 켠 상태에서 배터리 분리 시 제품 고장의 원인이 될 수 있습니다.

알아두기

- 배터리 덮개를 들어올릴 때 손톱이 끼이지 않도록 주의하세요. 손톱이 손상될 수 있습니다.
- 무리한 힘을 주어 배터리 덮개를 휘거나 비틀 경우 파손될 수 있으니 주의하세요.

충전하기

전원콘센트에 연결하여 충전하기

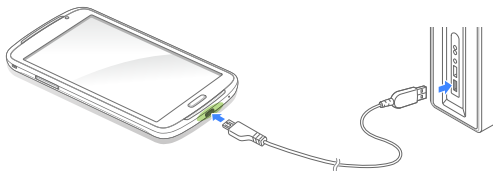
1. 여행용 충전기의 USB 커넥터를 제품의 외부 커넥터 연결잭에 연결하기
2. 여행용 충전기의 전원 플러그를 전원 콘센트에 연결하기

충전 시간	약 4시간

3. 충전이 완료되면 여행용 충전기 연결 해제하기

알아두기

- 충전과 보관은 반드시 실온(5℃~35℃)에서 해 주세요.
- 12시간 이상 충전하지 마세요. 과충전, 과방전은 배터리의 수명을 단축시킬 수 있습니다.
- 배터리는 소모품이므로 구입 후 서서히 사용 기간이 짧아집니다.

PC에 연결하여 충전하기

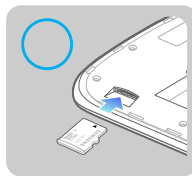
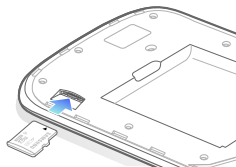
1. USB 케이블의 좁은 쪽 커넥터를 제품의 외부 커넥터 연결잭에 연결하기
2. USB 케이블의 넓은 쪽 커넥터를 PC의 USB 포트에 연결하기

3. 충전이 완료되면 USB 케이블 연결 해제하기

알아두기

- USB 연결 시 PC 환경에 따라 충전 시간이 다를 수 있습니다.
- 노트북으로 충전을 하려면, 노트북의 배터리가 충분한지 확인하고 노트북의 전원이 연결된 상태에서 충전하세요.
- 별도로 구입한 USB 전원 어댑터를 이용하여 충전할 경우 충전이 제대로 되지 않거나 제품이 정상적으로 동작하지 않을 수 있습니다.

외장 메모리 카드 사용하기

제품에 외장 메모리 카드(별매품)를 장착하면 외장 메모리 카드에 저장한 미디어 파일을 재생하거나 애플리케이션을 제품에 설치할 수 있습니다.

1 배터리 덮개 열기

2 외장 메모리 카드의 금속 단자를 아래로 향하게 한 후 끼우기

2 딸깍 소리가 날 때까지 밀어 넣기

2 배터리 덮개 닫기

주 의

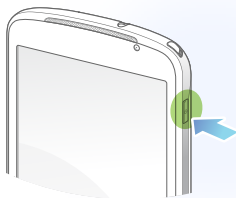
- 외장 메모리 카드는 32 GB까지 지원합니다.
  단, 외장 메모리 카드 제조사 및 타입에 따라 지원되는 최대 용량이 다를 수 있으며, 일부는 호환되지 않을 수 있습니다.
- 외장 메모리 카드를 뒤집거나 반대로 넣지 마세요.
- 외장 메모리 카드 사용 중에는 카드를 빼지 마세요.
- 외장 메모리 카드는 /extSdCard 폴더에서 확인할 수 있습니다.
- 외장 메모리 카드 손상으로 인한 피해(데이터 유실 등)는 삼성전자가 책임지지 않습니다.

외장 메모리 카드 제거하기

1 〈앱스〉 → 〈환경설정〉 → 〈저장소〉 → 〈SD 카드 마운트 해제〉 → 〈확인〉 터치

2 배터리 덮개를 열고 배터리를 뺀 상태에서 장착된 외장 메모리 카드를 손톱으로 살짝 누른 후 빠져 나온 부분을 잡고 꺼내기

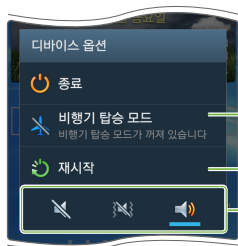
전원 켜기

전원을 켜려면 [전원 버튼] 길게 누르세요.

초기 설정하기

제품 구입 후 또는 초기화 후 처음 전원을 켜면 초기 환경을 설정해야 합니다.

1. 초기 설정 화면에서 〈시작〉 터치
2. Wi-Fi 네트워크 설정하기
3. 날짜 및 시간 설정하기
4. Google 계정 설정하기
   - Wi-Fi 네트워크가 연결되지 않은 경우 〈나중에 하기〉를 터치하세요.
5. 화면의 안내에 따라 설정하기
   - Google 계정 설정에서 선택한 항목에 따라 설정 단계가 다르게 나타납니다. 화면의 안내에 따라 원하는 항목을 설정한 후 설정을 완료하세요.

전원 끄기 및 디바이스 옵션 사용하기

1. 제품이 켜진 상태에서 길게 눌러
2. 〈디바이스 옵션〉에서 〈종료〉 터치

제품 리셋하기

제품 사용 시 에러가 발생해 제대로 동작하지 않을 경우 를 길게(약 8초 이상) 눌러 리셋하세요. 메모리에 저장된 애플리케이션이나 데이터를 손실하지 않고 제품을 리셋할 수 있습니다.

알아두기

호환성이 없는 외부 애플리케이션을 사용하는 경우 리셋되지 않을 수 있습니다. 이런 경우 〈앱스〉 → 〈환경설정〉 → 〈백업 및 재설정〉 → 〈기본값 데이터 재설정〉을 실행하세요. (135쪽)

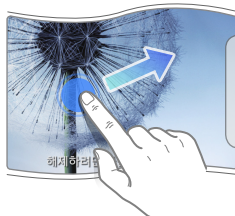
잠금 설정/ 해제하기

전원이 켜진 상태에서 일정 시간 동안 터치스크린 또는 버튼 동작이 없을 경우 자동으로 화면의 조명이 꺼지고 잠금 상태가 됩니다. 또는 음악이나 동영상 등의 미디어 감상 중 실수로 터치스크린을 눌러 오작동 되지 않도록 수동으로 잠금을 설정할 수도 있습니다.

잠금 설정하기

짧게 눌러 화면 조명을 끄면 자동으로 잠금 상태가 됩니다.
일정 시간 동안 제품을 사용하지 않을 경우에도 자동으로 잠금 상태가 됩니다.

드래그로 잠금 해제하기

1. 잠금 상태에서 또는 짧게 누름
   - 드래그 사용 안내 화면이 나타나면 내용 확인 후 〈확인〉을 터치하세요.
2. 아무 방향으로 터치스크린을 드래그

알아두기

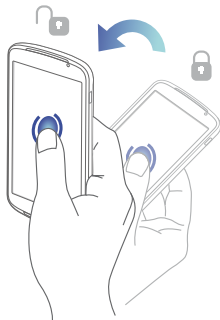
- 잠금 상태에서 전원 버튼과 미디어 볼륨 버튼은 사용할 수 있습니다.
- 잠금 상태로 자동 전환 되는 시간 간격은 〈앱스〉 → 〈환경설정〉 → 〈디스플레이〉 → 〈화면 자동 꺼짐〉에서 설정할 수 있습니다. (126쪽)

모션으로 잠금 해제하기

모션 잠금 설정하기

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈환경설정〉 → 〈보안〉 터치
3. 〈화면 잠금〉 → 〈모션〉 터치
4. 〈확인〉 터치

잠금 해제하기

1. 잠금 상태에서 [전원 버튼] 또는 [홈 버튼] 짧게 누름
2. 터치 상태에서 제품을 앞으로 기울이기

얼굴 인식으로 잠금 해제하기

얼굴 인식 잠금 설정하기

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈환경설정〉 → 〈보안〉 터치
3. 〈화면 잠금〉 → 〈얼굴 인식〉 터치
   - 도움말 화면이 나타나면 정보 확인 후 〈설정〉 및 〈계속〉을 터치하세요.
4. 표시선 안에 얼굴 맞추기
   - 자동으로 얼굴이 캡쳐되면 〈계속〉을 터치하세요.
5. 〈패턴〉 또는 〈PIN〉 터치
   - 선택한 잠금 방식을 설정하세요.
6. 선택한 잠금 방식 설정 후 〈확인〉 터치

잠금 해제하기

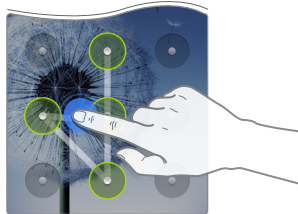
1. 잠금 상태에서 [전원 버튼] 또는 [홈 버튼] 짧게 누름
2. 얼굴 인식 화면에 얼굴 맞추기
   - 얼굴 인식이 안 될 경우 선택한 잠금 방식으로 (패턴 또는 PIN) 잠금을 해제할 수 있습니다.

패턴으로 잠금 해제하기

패턴 잠금 설정하기

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈환경설정〉 → 〈보안〉 터치
3. 〈화면 잠금〉 → 〈패턴〉 터치
   - 도움말 화면이 나타나면 정보 확인 후 〈다음〉을 터치하세요.
4. 원하는 패턴을 그린 후 〈계속〉 터치
5. 패턴 한 번 더 그린 후 〈확인〉 터치
6. 보조키 입력한 후 〈계속〉 터치
   - 패턴을 잊었을 경우 보조키를 이용해 잠금을 해제할 수 있습니다.
7. 보조키 한번 더 입력한 후 〈확인〉 터치

잠금 해제하기

1. 잠금 상태에서 [버튼] 또는 [버튼] 짧게 누름
2. 설정된 잠금 해제 패턴 그리기

알아두기

- 잠금해제 패턴 입력 5회 연속 실패 시 30초 후에 패턴을 다시 그릴 수 있습니다. 이때 〈확인〉 터치 후 화면 하단에 표시된 〈패턴을 잊어버렸나요?〉를 터치하면 제품에 Google 계정이 등록되어 있는 경우 Google 계정에 로그인하거나 패턴 잠금 시 등록한 보조키를 입력해 잠금 설정을 초기화 할 수 있습니다.
- 패턴, 보조키 및 등록한 구글 계정을 모두 잊었을 경우에는 가까운 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.

PIN 또는 비밀번호 잠금 해제하기

PIN 또는 비밀번호 잠금 설정하기

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈환경설정〉 → 〈보안〉 터치
3. 〈화면 잠금〉 → 〈PIN〉 또는 〈비밀번호〉 터치
4. 원하는 PIN 번호 또는 비밀번호 입력 후 〈계속〉 터치
   - PIN 선택 시 네 자리 이상의 숫자를 입력하세요.
   - 비밀번호 선택 시 영문을 포함한 네 자리 이상의 비밀번호를 입력하세요.
5. 입력한 PIN 번호 또는 비밀번호 다시 입력하기
6. 〈확인〉 터치

PIN으로 잠금 해제하기

1. 잠금 상태에서 [버튼] 또는 [버튼] 짧게 누름
2. 설정된 PIN 번호 입력 후 〈OK〉 터치

비밀번호로 잠금 해제하기

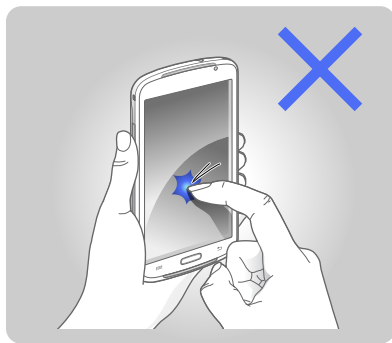
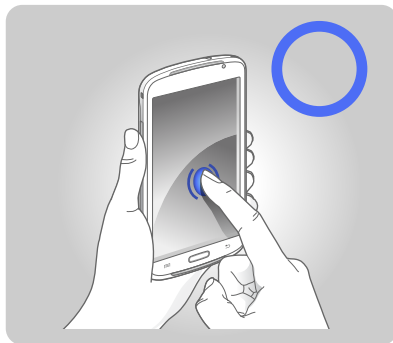
1. 잠금 상태에서 [버튼] 또는 [버튼] 짧게 누름
2. 비밀번호 입력란 터치
2. 설정된 비밀번호 입력 후 〈완료〉 터치

알아두기

- PIN 번호 또는 비밀번호 입력 5회 연속 실패 시 30초 후에 다시 입력할 수 있습니다.
- 설정된 PIN 번호 또는 비밀번호를 잊었을 경우 가까운 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.

터치 조작법 익히기

화면을 터치 조작하는 방법을 이용해 원하는 기능을 검색하거나 실행할 수 있습니다.

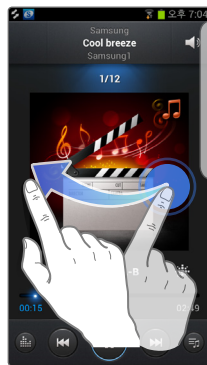
화면을 터치할 때는 손가락의 끝부분을 이용해 가볍게 터치하세요.

주 의

손가락 끝으로 강하게 누르거나 끝이 뾰족한 물체를 사용하지 마세요.
터치스크린이 손상되거나 고장의 원인이 될 수 있습니다.

알아두기

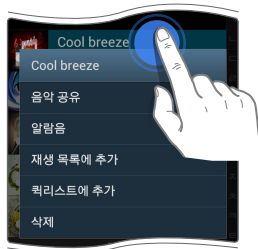
- 화면에 습기가 많거나 물기가 있는 경우 터치 센서가 올바르게 작동하지 않을 수 있으므로 주의하세요.
- 시중에 판매되는 화면 보호 필름이나 액세서리를 부착하는 경우 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.
- 장갑을 끼거나 손가락에 이물질이 묻은 상태 또는 손톱이나 볼펜 등의 도구로 터치할 경우 터치 명령을 인식하지 못할 수도 있습니다.
- 전기가 흐르는 물질이 터치스크린이나 터치 버튼에 닿지 않도록 주의하세요. 정전기 등의 전기적 자극으로 인해 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 충전 중에 제품을 사용할 경우 불안정한 전원으로 인해 터치스크린 및 터치 버튼이 동작되지 않을 수 있습니다.

검색/이동

파일 또는 항목을 검색하기 위해 화면을 스크롤하거나 특정 항목을 이동할 때에는 드래그하세요. 드래그란 화면을 터치한 상태에서 원하는 방향으로 이동한 후 손을 떼는 조작 방법입니다.

선택 및 실행

원하는 메뉴를 실행하거나 목록을 선택할 때 또는 사라진 메뉴를 나타나게 할 때는 해당 아이콘이나 특정 영역을 가볍게 터치하세요.

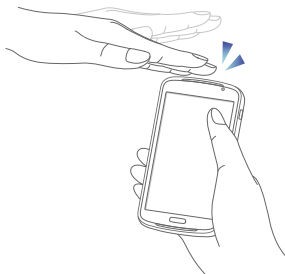
숨은 메뉴 실행

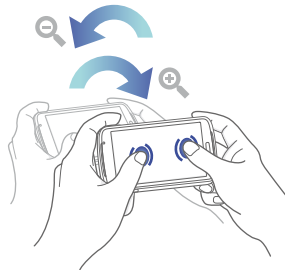
음악 목록과 같은 파일 목록 화면에서 원하는 파일을 길게 터치하면 숨은 메뉴를 이용할 수 있습니다.

확대/축소

사진, 웹페이지, 지도 등과 같이 확대/축소가 필요한 화면에서는 터치스크린에 두 손가락을 대고 오므리거나 벌리세요. 원하는 지점을 두 번 터치해도 확대 또는 축소를 할 수 있습니다.

제품의 센서를 이용한 모션 기능으로 확대/축소, 기기 검색, 카메라 실행, 재생 중인 음악 일시 정지 및 메뉴 이동 등을 간단하게 실행할 수 있습니다.

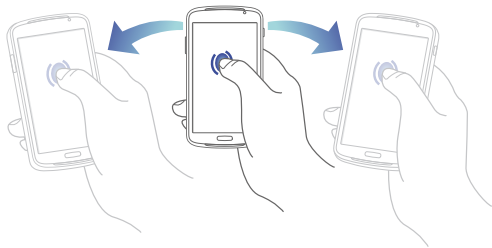
두 번 두드려 맨위로 이동

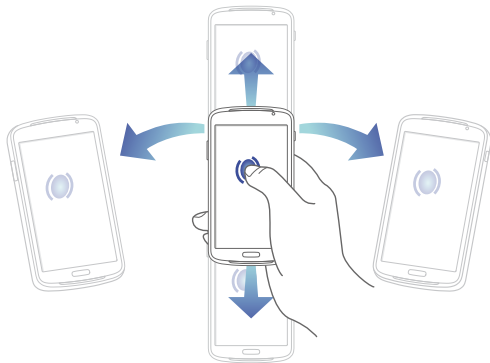
이메일이나 연락처 목록 검색 중에 제품의 상단부를 두 번 두드리면 목록의 맨 위로 이동할 수 있습니다.

기울여서 확대/축소하기

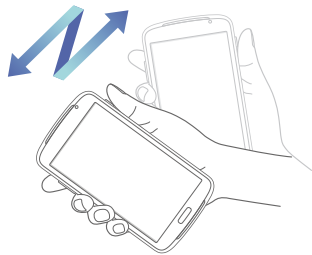
갤러리/인터넷 등을 볼 때 터치스크린에 두 손가락을 대고 앞/뒤로 기울여 화면을 확대하거나 축소할 수 있습니다.

알아두기

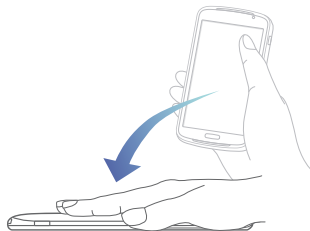
- 갤러리, 인터넷, 지도 등을 처음 실행하거나 메뉴 이동을 하면 해당 기능에서 사용할 수 있는 모션에 대한 설명과 함께 모션 실행 여부를 설정할 수 있습니다.
- 모션 기능을 설정하려면 〈앱스〉 → 〈환경설정〉 → 〈모션〉에서 모션 기능을 켜고 원하는 모션을 체크하세요.
- 기울이기 또는 패닝 모션이 잘 작동하지 않을 경우 〈앱스〉 → 〈환경설정〉 → 〈모션〉 → 〈감도 설정〉에서 원하는 모션을 선택한 후 해당 감도를 조절해 보세요.

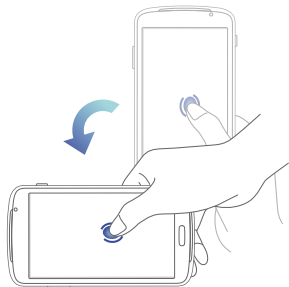
패닝하여 아이콘 이동하기

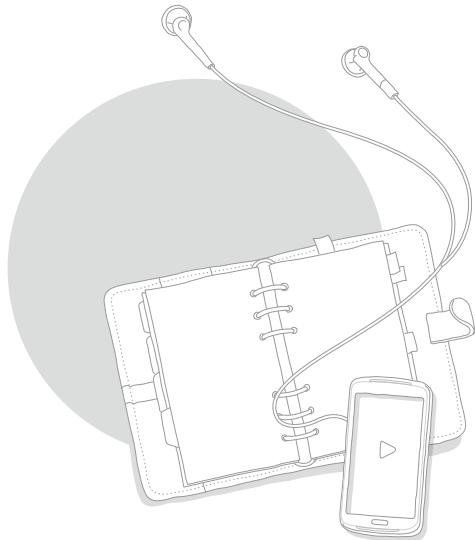
홈 화면 또는 앱스 화면 편집 시 원하는 아이콘을 길게 터치한 상태에서 제품을 좌/우로 움직이면 다른 페이지로 옮길 수 있습니다.

패닝하여 이미지 탐색하기

갤러리에서 원하는 이미지를 확대한 후 터치한 상태에서 제품을 상/하/좌/우로 움직이면 확대된 이미지를 탐색할 수 있습니다.

흔들어서 새로고침하기

블루투스를 켜거나 Kies air 실행 화면에서 제품을 좌우로 흔들면 주변에 연결이 가능한 기기를 새로 검색할 수 있습니다.

뒤집어 음소거/일시 정지하기

알람 및 미디어 재생 중에 제품을 아래쪽으로 뒤집으면 소리 및 진동이 울리지 않도록 하거나 일시 정지할 수 있습니다.

빠른 카메라 실행하기

잠금 화면에서 터치스크린을 터치한 채 회전하면 카메라가 실행됩니다.
이 모션을 사용하려면 〈앱스〉 → 〈환경설정〉 → 〈보안〉 → 〈잠금화면 옵션〉에서 〈빠른 카메라 실행〉을 켜세요.

알아두기

〈화면 잠금〉을 보안 기능이 있는 방식으로 설정한 경우 〈드래그 잠금 사용〉을 설정해야 〈잠금화면 옵션〉을 설정할 수 있습니다.

홈 화면 사용법

홈 화면 구성, 검색 방법, 홈 화면 메뉴 구성을 변경하는 방법을 설명합니다.

전원을 켠 후 잠금을 해제하면 나타나는 홈 화면에서 원하는 기능을 실행할 수 있습니다.
홈 화면을 좌/우로 드래그하여 메뉴를 검색할 수 있으며 화면의 스타일을 바꾸거나 사용자가 자주 사용하는 메뉴 위주로 구성할 수도 있습니다.

홈 화면으로 이동하기

다른 기능 사용 중에 [홈 버튼] 누르면 언제라도 홈 화면으로 이동할 수 있습니다.

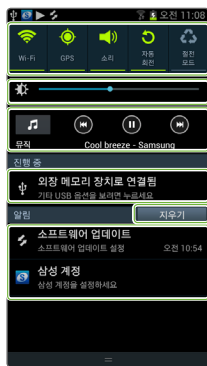
상태 표시줄 확인하기

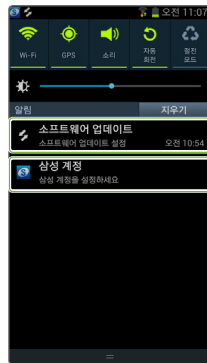
화면 상단의 상태 표시줄을 통해 메일 수신 등의 알림 상황 및 네트워크 설정 상태 등을 확인하거나 현재 실행 중인 기능을 확인할 수 있습니다.

상태 표시	설명
	키패드 사용 알림
	스테레오 이어폰 연결 알림
	이메일 수신 알림
	소프트웨어 업데이트 설정 알림
	스크린 샷 캡쳐 알림
	Gmail 수신 알림
	콘텐츠 다운로드 알림
	콘텐츠 업로드 알림
talk	구글 토크 메시지 수신 알림
	오류 발생 알림
	USB 연결 알림
	Play 스토어에서 내려받은 애플리케이션 설치 성공 알림
	Play 스토어에서 설치한 애플리케이션의 업데이트 알림
	DLNA 공유 켜짐 표시
	Wi-Fi Direct 켜짐 표시
	Wi-Fi Direct 기기 연결 표시
	삼성 계정 설정 안내 알림

상태 표시	설명
	삼성Apps 에서 내려받은 애플리케이션 설치 알림
	일정 이벤트 알림
/	백그라운드에서 음악 재생/일시정지 중 표시
	백그라운드에서 FM 라디오 켜짐 표시
	Wi-Fi 네트워크 접속 표시
	Wi-Fi 네트워크 사용 표시
	비행기탑승 모드 표시
	배터리 소모 상태 표시
	배터리 충전 중 표시
100%	배터리 충전 완료 표시
	음소거 설정 표시
	진동 모드 설정 표시
	GPS 수신 중 표시
	블루투스 실행 표시
	알람 설정 표시
오후 10:26	현재 시간 표시

알림 화면 확인하기

상태 표시 줄을 아래로 드래그하면 알림 화면을 열 수 있습니다. 상태 표시 줄에 표시된 알림 상황과 진행 중인 기능을 자세하게 확인하거나 제어할 수 있으며 Wi-Fi, GPS, 소리, 자동회전, 절전모드, 알림, 블루투스, 운전모드, 동기화 기능을 바로 켜고 끄거나 화면 밝기 조절을 할 수 있습니다.

제품 등록하기

제품 구입 후 또는 초기화 후 알림 화면을 열면 삼성 계정 등록 및 제품의 소프트웨어 자동 업데이트를 위한 기기 등록을 할 수 있습니다. 등록 후 해당 메시지는 알림화면에서 삭제됩니다.

삼성 계정 등록과 소프트웨어 업데이트를 설정하려면 먼저 Wi-Fi를 연결해 무선 인터넷을 사용하도록 설정해야 합니다. ('Wi-Fi 네트워크 검색하기' 63쪽)

홈 화면 구성하기

홈 화면에서 빈 공간을 길게 터치하면 홈 화면의 구성을 편집할 수 있는 메뉴를 실행할 수 있습니다.

배경화면 설정	홈 화면 또는 잠금화면의 배경 이미지를 변경할 수 있습니다. – 갤러리 : 직접 촬영한 사진이나 저장된 사진 – 라이브 배경화면 : 움직이는 애니메이션 이미지 – 배경화면 : 배경 화면용 기본 이미지
홈 화면에 추가	
앱스 및 위젯	홈 화면에 애플리케이션 바로가기를 만들거나, 위젯을 추가할 수 있습니다.
폴더	홈 화면에 새로운 폴더를 생성합니다.
페이지	홈 화면의 페이지 순서를 변경/삭제하거나 원하는 페이지로 바로 이동할 수 있습니다. 홈 화면에서 터치스크린에 두 손가락을 대고 오므리면 〈페이지〉 메뉴가 바로 실행됩니다.

알아두기

- 홈 화면에서 [메뉴]를 터치하면 새 폴더를 추가하거나 빠른 검색창, 환경 설정 바로가기를 실행할 수 있습니다.
- 앱스 목록에서 원하는 애플리케이션을 길게 터치하면 홈 화면에 바로가기 아이콘을 추가할 수 있습니다.

추가한 위젯 및 바로가기 삭제하기

홈 화면에 추가된 아이콘을 길게 터치한 후, 아래에 나타나는 휴지통으로 드래그하세요.

알아두기

아이콘을 길게 터치한 후 드래그하여 원하는 위치로 이동할 수도 있습니다.

앱스 화면 사용법

기본적으로 제공되는 애플리케이션과 새로 설치한 애플리케이션 및 홈 화면에 추가해 사용하는 위젯으로 구성된 목록 화면입니다.

홈 화면에서 〈앱스〉를 터치하면 앱스 화면을 볼 수 있습니다.

홈 화면으로 이동하기

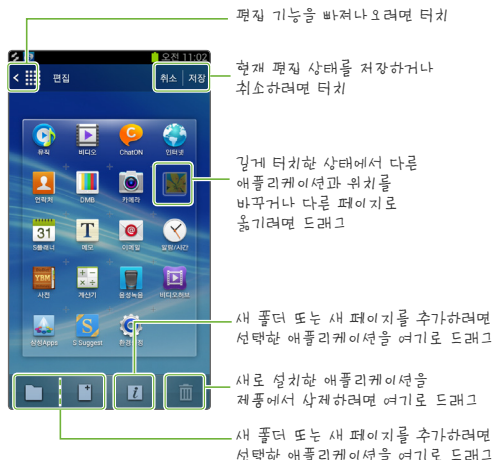
다른 기능 사용 중에 ▭ 누르면 언제라도 홈 화면으로 이동할 수 있습니다.
▭ 길게 누르면 최근 사용한 애플리케이션의 목록을 확인하고 재실행 할 수 있습니다.

알아두기

앱스 목록에서 ▤를 터치하면 Play 스토어 바로가기를 실행, 앱스 목록 편집, 설치한 애플리케이션 삭제, 다운로드한 애플리케이션 확인, 보기 모드 변경, 설치한 애플리케이션 공유 및 원하는 애플리케이션을 선택해 화면에 안보이도록 숨기거나, 숨겨진 애플리케이션을 확인할 수 있습니다.

앱스 목록 편집하기

앱스 목록의 편집 기능을 이용해 원하는 애플리케이션의 상세 정보를 확인할 수 있으며, 새로운 페이지를 추가하거나 새 폴더를 만들어 선택한 애플리케이션을 해당 폴더 안에 넣을 수 있습니다.

1. 앱스 목록에서 ☰ 터치
2. 〈편집〉 터치
3. 원하는 애플리케이션 길게 터치

위젯 사용하기

원하는 위젯을 홈 화면에 추가해 사용할 수 있습니다.

1. 앱스 목록에서 〈위젯〉 터치

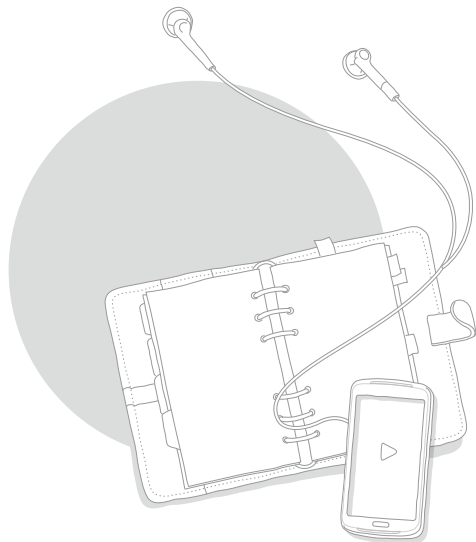
2. 원하는 위젯 길게 터치
3. 홈 화면에서 원하는 위치로 드래그
4. 위젯 사용하기
   - 각 위젯의 기능 설명을 보려면 '위젯 기능 설명' 43쪽을 참조하세요.

위젯 기능 설명

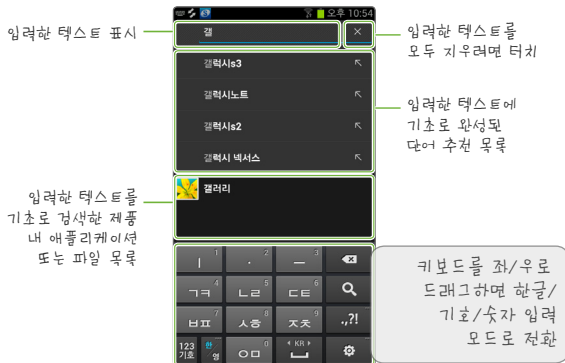
위젯 항목	기　능
교통정보	지정한 목적지까지 실시간 교통 정보 확인하기 알아두기 현재 국내에서는 서비스가 제공되지 않습니다.
길찾기 및 네비게이션	자주 가는 목적지를 설정해 길 안내 정보보기
날씨	원하는 지역을 설정해 오늘의 날씨 정보보기
뉴스 및 날씨	오늘의 날씨 정보 및 뉴스 확인하기
듀얼 시계 (디지털)/(아날로그)	세계 주요 도시 중 두 곳을 선택하여 현재 시간 확인하기
메모	메모 목록에서 원하는 메모를 홈 화면에 메모지처럼 붙여놓거나 새 메모 작성하기
모노 오디오	모노 오디오 기능 사용 설정하기
뮤직	제품에 저장된 음악 파일 확인 및 재생 하기
북마크	즐겨찾는 웹 사이트 또는 구글 계정에 북마크로 등록한 웹 사이트를 설정해 바로가기
비디오 허브	비디오 허브 애플리케이션과 링크되는 위젯으로 최신 콘텐츠 정보보기
사진 액자	제품에 저장된 사진을 액자에 넣어 보거나 슬라이드 쇼 보기

위젯 항목	기　능
소프트웨어 업데이트	제품의 소프트웨어 업데이트 확인하기 (138쪽)
시계(디지털)	오늘의 날짜 및 시간 확인하기
알람	알람 설정 및 등록된 알람 확인하기
연합뉴스	선택한 주제별로 연합 뉴스 기사 보기
위치찾기	지도상에서 내 위치 검색하기
이데일리	관심 종목으로 등록한 주식 시세 정보 확인하기
이메일	이메일 계정을 등록해 메일 확인하기
일정	오늘 이후의 일정 확인 및 일정 관리하기
Gmail	등록된 Gmail 계정에서 원하는 편지함을 등록해 목록 확인하기
Gmail 라벨	자주 쓰는 Gmail 계정 및 바로 실행할 편지함을 원하는 라벨 이름으로 지정해 바로가기

위젯 기능 설명(계속)

위젯 항목	기 능
Google 검색 4x1/4x1	빠른 검색창 실행하기 알아두기 • 제품의 마이크와 약 20cm 떨어진 상태에서 검색어를 말할 경우 음성 인식율이 높아집니다. • 주변의 소음으로 인해 음성 인식이 안될 수 있습니다. 조용한 곳에서 음성 검색을 실행하세요. • 검색어를 말하는 상대(성별 및 연령별) 또는 발음에 따라 검색 결과가 다를 수 있습니다.
Melon 4x1/4x2	가로세로 비율이 4:1 또는 4:2인 MelOn 플레이어를 선택해 MelOn의 재생 목록에 있는 음악 듣기
Play 스토어	안드로이드 Play 스토어 추천 애플리케이션 보기
S Suggest	S Suggest 추천 애플리케이션 보기
S 플래너 (미니투데이)/ (월)/(할 일)	오늘 또는 한 달 동안의 등록된 일정 확인과 할 일 체크하기
YouTube	YouTube 인기 동영상 재생 및 검색하기

문자 입력 방법

빠른 검색창 등 문자를 입력할 수 있는 기능을 실행하면 키보드 화면을 이용하거나 손글씨 입력 모드를 이용해 문자를 입력할 수 있습니다.

다양한 키보드 형식을 이용해 원하는 문자를 간편하게 입력할 수 있습니다.

키보드 유형 변경하기

키보드 화면에서 [⚙] → 〈한국어 키보드〉 또는 〈외국어 키보드〉 터치 후 원하는 키보드 유형을 선택해 변경할 수 있습니다. 변경 후 ⮌ 터치하면 작성 중인 문자 입력 화면으로 이동합니다.

알아두기

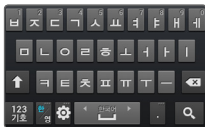
- 〈한국어 키보드〉는 쿼티, 천지인, 천지인 플러스, 스카이, 나랏글 등의 키보드를 선택할 수 있으며, 〈외국어 키보드〉는 쿼티와 3x4 키보드를 지원합니다.
- 화면을 가로 방향으로 전환했을 때는 쿼티 키보드로 자동 전환됩니다.
- 문자 입력 화면에서 알림 화면을 열고 〈입력 방식 선택〉을 터치해도 키보드 입력 방식과 관련된 설정을 할 수 있습니다.

키보드 화면 설명

▲ 천지인 키보드

❶	문자 입력 키
❷	숫자 및 기호 입력 모드 전환 키
❸	입력 언어 변경 키 • 길게 터치하면 미리 설정한 입력 언어를 목록에서 선택하기
❹	백스페이스 키 (커서 바로 앞 글자 지우기)
❺	검색 키 * 입력 상황에 따라 ↵(줄 바꾸기), 완료, 다음, 이동 등으로 변경됩니다.
❻	기호 입력 키 • 길게 터치하면 목록에서 원하는 기호 선택하기
❼	삼성 키보드 설정 키 • 길게 터치한 상태에서 원하는 아이콘으로 드래그하면 중에서 선택한 기능 실행 : 음성 입력 모드로 전환 (일부 애플리케이션에서만 나타납니다.) : 손글씨 입력 모드로 전환 : 클립보드 목록 보기 : 삼성 키보드 설정화면으로 이동하기 * 손글씨 입력 모드 또는 클립보드 실행 후 원래 키보드 형식으로 다시 전환하면 가 최근 선택했던 기능 모양(,)으로 변경되어 쉽게 전환할 수 있습니다.
❽	스페이스 키 (한 칸 띄우기) • 길게 터치한 상태에서 좌/우로 드래그하면 입력 언어 변경하기

쿼티 키보드

PC 키보드와 비슷한 배열의 자판을 이용한 키패드입니다.
쌍자음 입력 시 ⬆ 터치해 입력합니다.

알아두기

영문 입력 시 대, 소문자 입력을 위한 키를 사용할 수 있습니다.
– ⬆ : 영문 소문자 입력
⬆ : 첫 글자만 대문자로 입력
⬆ : 영문 대문자 입력

천지인 키보드

한글 모음 입력 방식을 천(•), 지(—), 인(I)을 이용한 키패드입니다. 자음 입력 시 해당 자음 키를 반복 터치해 입력합니다.

천지인 플러스 키보드

천지인 방식에서 단자음 입력을 간소화한 키보드입니다.
쌍자음 입력시 해당 자음 키를 길게 터치해 입력합니다.

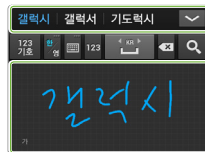
스카이 키보드

자음과 모음 입력 시 해당 키를 반복 터치해 입력합니다.

나랏글 키보드

쌍자음 입력 시 쌍자음 터치해 입력하고, 이중모음 입력시 획추가 터치해 입력합니다.

손글씨 입력 모드

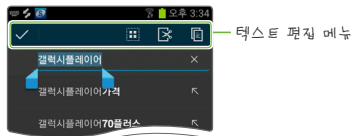
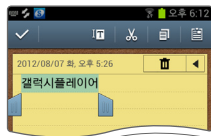
한글, 영문 등의 문자를 터치스크린에 필기하여 입력하는 방식으로 사용할 수 있습니다.

알아두기

- 한글을 입력할 때 흘려 쓰지 말고 초성, 중성, 종성의 순서대로 바르게 입력하세요.
- 필기 입력을 느리게 하면 인식 시간이 지나 완성되지 않은 문자로 인식할 수 있습니다.
- 글자를 대각선이나 기타 부정확한 방향으로 입력할 경우 인식이 되지 않을 수 있습니다.

텍스트 편집하기

문자 입력 시 또는 웹 페이지, 메모 등의 애플리케이션에서 텍스트 편집 기능을 이용하면 원하는 문자를 복사하거거나 잘라내서 문자 입력란에 붙여 넣을 수 있으며, 공유 및 검색을 할 수도 있습니다.

텍스트 편집 메뉴 사용하기

문자 입력 시 또는 웹 페이지에서 텍스트를 길게 터치해 가 나타나면 드래그를 이용해 원하는 범위를 선택하고 텍스트 편집 메뉴에서 원하는 기능을 터치합니다.

▲ 빠른 검색 창의 텍스트 편집 메뉴 화면

▲ 메모 애플리케이션의 텍스트 편집 메뉴 화면

아이콘	기능
	텍스트 편집 메뉴를 닫습니다.
	문자를 모두 선택합니다.
	선택한 문자를 복사합니다.
	선택한 문자를 잘라냅니다.
*	잘라내거나 복사한 문자를 붙여넣습니다.
**	클립보드를 엽니다.
	선택한 문자를 공유합니다.
	선택한 문자를 이용해 검색합니다.

* 문자를 복사하거나 잘라낸 상태에서 텍스트 편집 메뉴를 열 때 나타납니다.

알아두기

- 텍스트 편집 메뉴는 실행한 애플리케이션에 따라 사용할 수 있는 기능들이 다르며, 아이콘 모양도 다르게 나타날 수 있습니다.
- 화면을 가로 방향으로 전환했을 때는 텍스트 편집 메뉴가 사라집니다.
- 복사 또는 잘라내기한 경우 해당 내용은 클립보드에 자동으로 저장됩니다.

텍스트 붙여넣기

복사하거나 잘라낸 텍스트는 문자 입력이 가능한 다른 애플리케이션에서도 붙여넣을 수 있습니다.

1. 붙여 넣을 부분을 터치
2. 터치
3. 〈붙여넣기〉 터치

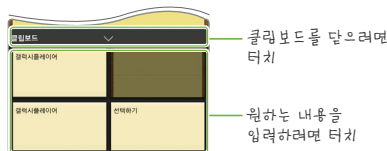
커서 이동하기

드래그하면 커서의 위치를 이동할 수 있습니다.

클립보드 사용하기

클립보드를 실행하면 이전에 복사 또는 잘라낸 내용을 원하는 곳에 다시 붙여 넣을 수 있습니다.

1. 붙여 넣을 부분을 터치
2. 터치
3. 〈클립보드〉 터치

4. 클립보드에서 원하는 내용 터치

각 메뉴에서 필요한 파일을 PC에서 내려 받을 수 있습니다. 파일은 Kies를 이용해 내려 받는 방법과 제품을 이동식 디스크로 연결해 내려 받는 방법이 있습니다.

주 의

파일을 전송하는 중에 USB 케이블이 분리되지 않게 주의하세요. 데이터와 제품에 손상을 줄 수 있습니다.

메뉴별 지원 가능한 파일과 권장 PC 사양

메뉴별 지원 가능한 파일

메뉴	지원 가능한 콘텐츠
뮤직	음악 파일
비디오	동영상 파일
갤러리	사진 및 그림, 동영상 파일
Polaris Office	Office 문서, PDF 및 텍스트 파일

알아두기

각 메뉴별로 지원되는 파일 형식은 제품 규격을 참조하세요. ('제품 규격' 142쪽)

권장 PC 사양

제품을 PC와 함께 사용하기 위해서는 다음과 같은 사양이 요구됩니다.

운영 체제	Windows XP SP2 이상/Vista/7

이동식 디스크로 파일 내려 받기

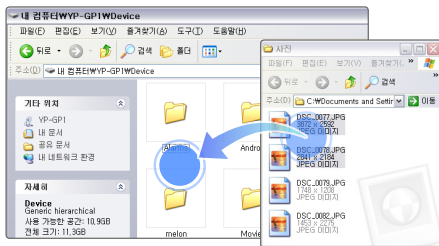
제품을 PC에 연결하면 이동식 디스크로 인식되므로 디스크 내의 폴더에 사용할 파일을 바로 복사할 수 있습니다.

1 USB 케이블을 이용해 PC와 연결
- 외장 메모리 장치로 연결됩니다.
- 알림 화면을 열면 USB 옵션을 설정할 수 있습니다.

2 Windows에서 〈내 컴퓨터〉를 연 후 〈YP-GP1〉 열기

3 〈Device〉 열기

4 원하는 폴더 열기

5 PC에 저장된 멀티미디어 파일을 선택해 제품으로 복사하기

6 USB 케이블 분리하기

주 의
- 파일을 전송하는 중에 USB 케이블이 분리되지 않게 주의하세요. 데이터와 제품에 손상을 줄 수 있습니다.
- 제품에 저장된 파일을 PC에서 재생하는 중에는 PC와 제품을 분리할 수 없습니다. 해당 파일 재생을 종료한 후 다시 시도하세요.

알아두기
- MTP를 지원하지 않는 기기에 제품을 연결해 이동식 디스크로 이용하려면 알림 화면에서 〈외장 메모리 장치로 연결됨〉 → 〈카메라(PTP)〉를 터치해 이용하세요.
- PC에 나타나는 음악 파일의 순서와 실제 재생 순서는 관계가 없습니다.
- 이동식 디스크 방식으로 DRM(Digital Right Management) 파일을 전송한 경우에는 파일을 재생할 수 없습니다.
- 배터리가 방전된 경우에는 USB 케이블을 연결하면 몇 분간 배터리를 충전한 후 PC에 연결됩니다.
- USB 허브를 통해 연결할 경우 제대로 접속되지 않을 수 있습니다. PC의 USB 포트에 직접 연결하세요.
- PC에서 포맷을 할 때 파일 시스템을 FAT32로 선택하세요. Windows Vista/7에서는 〈장치 기본값 복원〉을 클릭한 후 포맷하세요.
- Kies를 이용해 다양한 콘텐츠를 손쉽게 내려 받을 수 있습니다. Samsung Kies 프로그램 설치 및 자세한 설치 방법은 삼성전자 대표사이트 http://www.samsung.com/sec 를 참조하세요.
- Kies 사용 방법은 Kies 도움말을 참조하세요.

음악 및 동영상 재생하기

Kies 또는 이동식 디스크를 이용해 전송한 음악이나 동영상을 다양한 음향 효과로 생생하게 감상할 수 있습니다.

제품에 저장된 음악 파일을 선택해 들을 수 있습니다.
('파일 내려 받기' 51쪽)

음악 목록에서 원하는 음악 선택해 듣기

음악 라이브러리가 여러 가지 항목으로 구분되어 있어 원하는 음악 파일을 쉽게 찾아 들을 수 있습니다.

1. 홈 화면에서 〈뮤직〉 터치
2. 원하는 음악을 검색할 라이브러리 항목 터치('음악 라이브러리 설명' 54쪽)

3. 원하는 항목 터치
4. 재생할 음악 파일 터치
5. 음악 듣기('음악 재생 화면 설명' 55쪽)

음악 목록에서 원하는 음악 선택해 듣기(계속)

음악 목록 메뉴 설명

음악 목록에서 를 터치하여 아래 메뉴를 사용할 수 있습니다.

재생목록에 추가	원하는 음악을 선택해 재생 목록에 추가합니다.
썸네일 보기	음악 목록을 앨범이미지 또는 장르 이미지로만 표시합니다.
삭제	원하는 음악을 선택해 삭제할 수 있습니다.
검색	검색어를 입력하여 원하는 음악을 찾을 수 있습니다.
주변 기기 검색	동일 네트워크상에 DLNA 기능을 지원하는 기기를 검색해 공유할 수 있습니다.
설정	('뮤직 설정 메뉴 설명' 59쪽)
종료	뮤직 애플리케이션 실행을 종료합니다.

알아두기

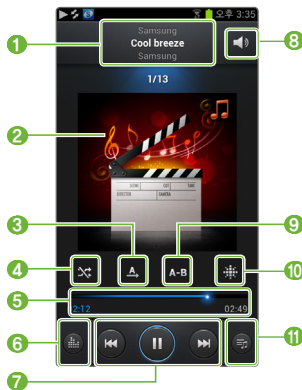
음악 라이브러리의 항목에 따라 메뉴 항목이 다르게 나타납니다.

음악 라이브러리 설명

전체	제품에 저장된 모든 음악 목록
재생목록	사용자가 만든 재생 목록 ('나만의 재생 목록 만들기' 57쪽)
퀵리스트	재생 목록으로 만들기 전에 임시로 저장한 음악 목록 (빠른 재생 목록에 저장된 음악 목록은 나만의 재생목록으로 만들 수 있습니다.)
많이 재생된 음악	가장 많이 재생한 음악 목록
최근 재생된 음악	가장 최근에 재생한 순서로 분류된 음악 목록
최근 추가 목록	가장 최근에 내려 받은 음악 목록
앨범 *	앨범으로 분류된 음악 목록
아티스트 *	음악가로 분류된 음악 목록
장르 *	장르별로 분류된 음악 목록
뮤직스퀘어 *	뮤직스퀘어로 분류된 음악 목록
폴더	음악 파일이 포함된 폴더 목록
작곡가 *	작곡가로 분류된 음악 목록
연도 *	앨범 발표 연도별로 분류된 음악 목록

* 음악 파일의 곡 정보(ID3 Tag V2만 지원)에 따라 표시되며 해당 정보가 없는 파일은 목록에 표시되지 않습니다.

→ 〈설정〉 → 〈음악 라이브러리〉 메뉴에서 원하는 항목을 라이브러리에 추가/삭제할 수 있습니다.

음악 재생 화면 설명

❶	재생 중인 음악의 아티스트/제목/앨범 제목 표시 (터치하면 상세 정보를 볼 수 있습니다.)
❷	재생 화면 이미지
❸	재생 모드 표시 (반복해서 터치하면 재생 모드를 변경할 수 있습니다.) : 일반 : 현재 목록 전체 반복 : 한 곡 반복
❹	현재 목록의 음악들을 임의 재생하거나 해제하기
❺	재생 진행 바 / 현재 재생 시간 / 총 재생 시간 (재생 진행 바를 드래그 또는 터치하여 빠른 탐색을 할 수 있습니다.)
❻	SoundAlive 설정하기 (56쪽)
❼	짧게 터치 : 이전 곡/다음 곡 듣기 • 3초 이상 재생된 상태에서 를 터치하면 재생 중인 파일이 처음부터 다시 재생됩니다. 길게 터치 : 되감기/빨리 감기 일시 정지/계속 재생 하기
❽	볼륨 조절 바 표시하기
❾	구간 반복 재생하기 (음악 파일 재생 중에 원하는 구간이 재생될 때 시작 부분(A)에서 터치 후 끝 부분(B)에서 다시 터치하면 선택한 구간이 반복 재생됩니다. A-B 해제 를 터치하면 구간 반복 재생이 해제됩니다.)
❿	뮤직스퀘어 실행하기
⓫	목록 화면으로 이동

SoundAlive 설정하기

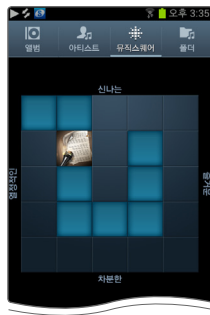
1. 음악 재생 화면에서 [icon] 터치
2. 원하는 효과 터치
   - 〈자동〉을 선택하면 음악 파일의 곡 정보(ID3 Tag)에 맞는 장르 효과를 자동으로 선택합니다.
   - 〈사용자 설정〉을 터치하면 직접 설정한 효과를 사용할 수 있습니다.
3. 재생 화면으로 돌아가려면 터치

예. 〈사용자 설정〉 설정 방법

1. 〈SoundAlive〉 메뉴에서 〈사용자 설정〉 터치
2. 원하는 모드를 터치한 후 각 설정 값을 드래그하여 세부 설정하기
3. 화면 상단의 [<] 터치
4. [↩] 터치
5. 완료하려면 〈확인〉 터치

뮤직스퀘어로 재생하기

음악을 분위기 또는 연도에 따라 자동 분류하여 들을 수 있습니다.

1. 음악 재생 화면에서 [icon] 터치
2. [메뉴] → 〈라이브러리 업데이트〉 터치
   - 제품에 저장된 모든 음악 파일이 수평 축(분위기, 연도)에 따라 자동 분류됩니다.
3. 원하는 영역 드래그
   - 선택한 영역으로 분류된 음악이 재생됩니다.

알아두기

현재 재생 중인 음악을 추가하려면 음악 재생 화면에서 [메뉴] → 〈재생 목록에 추가〉를 터치하세요.

나만의 재생 목록 만들기

재생 목록에 원하는 곡을 추가하여 나만의 재생 목록을 만들 수 있습니다.

재생 목록 만들기

1. 음악 목록에서 라이브러리 항목 중 〈재생목록〉 선택 후 [메뉴] 터치
2. 〈재생 목록 추가〉 터치
3. 원하는 재생 목록 이름 입력
   - 앨범 이미지를 터치하면 이미지를 변경할 수 있습니다.
4. 완료하려면 〈확인〉 터치
   - 재생 목록을 만든 후 〈음악 추가〉를 터치하면 원하는 음악을 선택해 추가할 수 있습니다.

알아두기

- 만든 재생 목록 이름을 바꾸려면 [메뉴] 터치 후 〈편집〉을 터치하세요.
- 만든 재생 목록을 삭제하려면 재생 목록에서 [메뉴] 터치 후 〈삭제〉를 터치하세요.

재생 목록에 음악 추가하기

1. 음악 목록에서 라이브러리 항목 중 〈전체〉 선택 후 [메뉴] 터치
2. 〈재생목록에 추가〉 터치
3. 추가할 음악 파일 터치
   - 선택한 파일에 [체크]가 표시됩니다.
   - 한꺼번에 모든 파일을 선택하려면 〈모두 선택〉을 터치하세요.
4. 화면 상단의 〈완료〉 터치
5. 곡이 추가될 재생 목록 터치
   - 새로운 재생 목록을 만들어 추가하려면 〈재생 목록 생성〉을 터치하세요.

알아두기

현재 재생 중인 음악을 추가하려면 음악 재생 화면에서 [메뉴] → 〈재생 목록에 추가〉를 터치하세요.

퀵리스트를 재생 목록으로 만들기

현재 재생 중인 음악을 퀵리스트에 추가한 후 퀵리스트를 새로운 재생목록으로 저장할 수 있습니다.

1. 음악 재생 화면에서 [메뉴] 터치
2. 〈퀵리스트에 추가〉 터치
3. [메뉴] → 〈퀵리스트로 이동〉 터치
4. [메뉴] → 〈재생목록으로 저장〉 터치

재생 목록에서 음악 삭제하기

1. 음악 목록에서 라이브러리 항목 중 〈재생목록〉 터치
2. 삭제할 파일이 있는 재생 목록 터치
3. [메뉴] 터치
4. 〈제거〉 터치
5. 삭제할 음악 파일 터치
   - 선택한 파일에 [체크]가 표시됩니다.
   - 한꺼번에 모든 파일을 선택하려면 〈모두 선택〉을 터치하세요.
6. 삭제하려면 〈제거〉 터치
   - 재생 목록에서 파일을 삭제해도 실제 파일은 삭제되지 않습니다.

뮤직 메뉴 사용하기

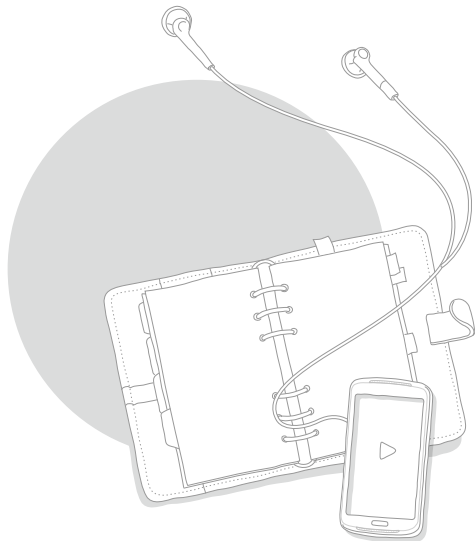
음악 재생 시 필요한 여러 가지 옵션을 설정할 수 있습니다.

1. 음악 재생 화면에서 [메뉴] 터치
2. 원하는 메뉴 터치

퀵리스트에 추가	현재 재생 중인 음악을 퀵리스트에 추가합니다.
블루투스로 듣기	최근에 등록한 블루투스 헤드셋을 연결합니다.
음악 공유	원하는 음악을 다양한 서비스를 이용하여 공유할 수 있습니다. 알아두기 블루투스 또는 Wi-Fi, Wi-Fi Direct가 연결된 경우에만 사용할 수 있습니다.
상세정보	현재 재생 중인 음악 파일의 형식, 저장위치 등 상세 정보를 표시합니다.
알람음	현재 재생 중인 음악을 알람음으로 설정할 수 있습니다.
주변 기기 검색	동일 네트워크상에 DLNA 기능을 지원하는 기기를 검색하여 공유할 수 있습니다.
재생목록에 추가	현재 재생 중인 음악을 재생목록에 추가합니다.
설정	('뮤직 설정 메뉴 설명' 59쪽)

뮤직 설정 메뉴 설명

음악 목록 또는 음악 재생 화면에서 [메뉴] → 〈설정〉을 터치하면 음향 효과를 선택하거나 음악 라이브러리 선택 등 다양한 옵션을 설정할 수 있습니다.

SoundAlive	재생 중인 음악에 적합한 음향 효과를 선택할 수 있습니다. ('SoundAlive 설정하기' 56쪽)
재생 속도	파일 재생 속도를 느리게 또는 빠르게 선택할 수 있습니다.
음악 라이브러리	음악 라이브러리에 원하는 항목을 추가/삭제할 수 있습니다.
가사	파일에 가사 정보가 있을 경우 가사를 볼 수 있습니다.
음악 자동 종료	설정된 시간이 지나면 음악 재생을 정지할 수 있습니다.

제품에 저장된 동영상 및 캠코더 기능으로 촬영한 동영상을 볼 수 있습니다.
('파일 내려 받기' 51쪽)

동영상 보기

1 홈 화면에서 〈비디오〉 터치

2 원하는 동영상을 검색할 항목 터치

썸네일	썸네일 위주로 목록 보기
목록	파일명 위주로 목록 보기
폴더	저장된 폴더별로 목록 보기

3 동영상 목록에서 재생할 파일 터치
- 제품을 가로로 돌리면 가로 화면으로 볼 수 있습니다.

4 동영상 보기('동영상 재생 화면 설명' 참조)
- 목록으로 돌아가려면 ⮌ 두 번 터치하세요.

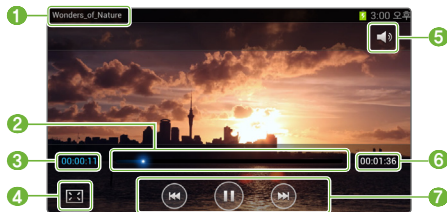
알아두기

- 제품에서 지원하지 않는 포맷의 동영상 파일의 경우 Kies를 통해 내려 받으면 파일을 감상할 수 있습니다.
- 동영상 파일과 자막 파일을 제품에 저장한 후 동영상 재생 시 자막이 나오지 않으면 자막 파일의 확장자가 .smi (.srt) 형식인지 확인하거나 해당 동영상 파일과 파일명이 같은지 확인하세요.
- DivX 비디오에 관하여 :
  DivX®는 Rovi Corporation의 자회사 DivX, LLC가 개발한 디지털 비디오 포맷입니다. 본 제품은 DivX에서 공식 인증한 제품으로 DivX 비디오를 재생할 수 있습니다. 자세한 정보 및 일반 동영상을 DivX 비디오로 변환하기 위한 소프트웨어를 원하시면 홈페이지(www.divx.com)에 방문하시기 바랍니다.
- DivX Video-On-Demand에 관하여 :
  DivX Video-On-Demand(VOD) 영화를 재생하기 위하여,반드시 본 DivX Certified® 제품을 등록하십시오.
  먼저 제품 설정 메뉴의 DivX VOD 섹션에서 등록 코드를 확인한 후, 제품 등록 절차 진행 시에 위와 동일한 코드 값을 입력하세요.
  DivX VOD와 제품 등록 절차에 대한 상세한 정보를 원하시면 웹사이트 www.divx.com/vod에 방문하시기 바랍니다.
  – DivX Certified® 인증 제품으로 프리미엄 컨텐츠를 포함한 최대 HD 720p DivX® 비디오 재생을 보증함.

동영상 목록 메뉴 설명

동영상 목록에서 터치해 아래 메뉴를 사용할 수 있습니다.

공유	선택한 동영상을 다양한 서비스를 이용하여 공유할 수 있습니다.
삭제	원하는 동영상 파일을 선택해 삭제할 수 있습니다.
검색	검색어를 입력하여 원하는 동영상을 찾을 수 있습니다.
정렬	제목이나 파일 용량 등 원하는 정렬 방식으로 목록을 정렬할 수 있습니다.
주변 기기 검색	동일 네트워크상에 DLNA 기능을 지원하는 기기를 검색해 공유할 수 있습니다.
다음 파일 자동 재생	파일 재생이 끝나면 다음 순서의 동영상 파일을 자동으로 재생할 수 있습니다.

동영상 재생 화면 설명

1	재생 중인 동영상 파일명 표시
2	재생 진행 바 (드래그나 터치를 이용해 빠른 탐색을 할 수 있습니다.)현재 재생 시간
3	현재 재생 시간
4	재생 화면 크기 조절하기
5	볼륨 조절 바 표시하기
6	총 재생 시간
7	짧게 터치 : 이전 파일/다음 파일 보기 • 3초 이상 재생된 상태에서 ⏮를 터치하면 재생 중인 파일이 처음부터 다시 재생됩니다. 길게 터치 : 되감기/빨리 감기 일시 정지/계속 재생 하기

비디오 메뉴 사용하기

동영상 재생 시 필요한 여러 가지 옵션을 설정할 수 있습니다.

1. 동영상 재생 중에 ▤ 터치
2. 원하는 메뉴 터치

주변 기기 검색	동일 네트워크상에 DLNA 기능을 지원하는 기기를 검색해 공유할 수 있습니다.
공유	재생 중인 동영상을 다양한 서비스를 이용하여 공유할 수 있습니다.
블루투스로 듣기	최근에 등록한 블루투스 헤드셋을 연결합니다.
동영상 자동 종료	설정된 시간이 지나면 동영상 재생을 정지할 수 있습니다.
설정	('비디오 설정 메뉴 설명' 62쪽)
상세 정보	현재 재생 중인 음악 파일의 형식, 저장위치 등 상세 정보를 표시합니다.

비디오 설정 메뉴 설명

동영상 재생 화면에서 ▤ → 〈설정〉을 터치하면 재생 속도나 자막 설정 등 다양한 옵션을 설정할 수 있습니다.

다음 파일 자동 재생	재생 중인 동영상이 끝나면 다음 파일을 제목 순서에 따라 자동으로 재생합니다.
재생 속도	파일 재생 속도를 느리게 또는 빠르게 선택할 수 있습니다. 알아두기 일부 파일의 경우 재생 속도의 세부 항목이 선택되지 않을 수 있습니다.
SoundAlive	재생 중인 동영상의 장르에 적합한 음향 효과를 선택할 수 있습니다.
자막	동영상의 자막을 안보이게 하거나, 크기 및 싱크 등을 조절할 수 있습니다.
색상톤	재생 화면의 전체적인 색상을 보정할 수 있습니다.

무선 인터넷 사용하기

Wi-Fi 네트워크에 연결 및 무선 인터넷을 이용한 애플리케이션 이용방법을 설명합니다.

Wi-Fi를 이용해 무선 네트워크에 연결하면 구글 서비스 사용 및 인터넷 이용이 가능합니다.

Wi-Fi 네트워크 검색하기

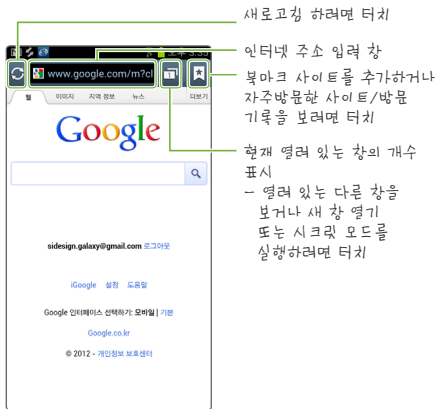
제품 구입 후 또는 디바이스 초기화 후 처음 전원을 켜거나 등록된 무선 네트워크의 지역 범위를 벗어나 새로운 Wi-Fi 네트워크 연결이 필요할 때 자동으로 주변의 Wi-Fi 네트워크를 검색합니다. 연결 가능한 Wi-Fi 네트워크를 터치하세요.

알아두기

- 비 개방형 네트워크는 비밀 번호를 입력해야 합니다.
- 한 번 연결한 Wi-Fi 네트워크는 접속 정보가 등록되며 이후 네트워크 검색 시 자동으로 연결됩니다.
- Wi-Fi 를 끄거나 켜려면 알림 화면을 열고 를 터치하세요.
- Wi-Fi 설정에 대한 자세한 내용은 121쪽을 참조하세요.

인터넷 브라우저 사용하기

무선 인터넷으로 웹사이트에 접속할 수 있습니다.

1. 홈 화면에서 〈인터넷〉 터치
2. 인터넷 브라우저 이용하기

알아두기

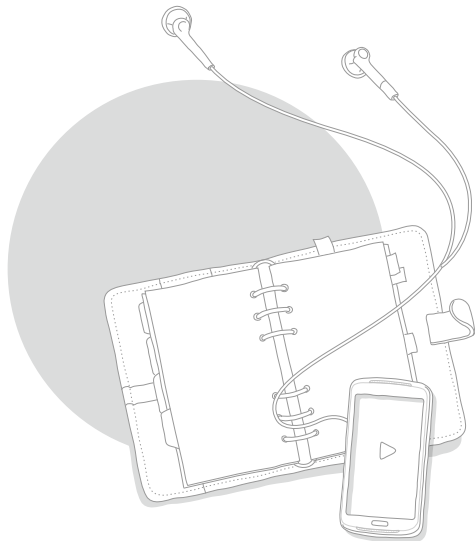
- 터치스크린의 원하는 부분을 두 번 터치하면 해당 부분을 확대해 볼 수 있습니다.
- 홈 화면에서 빠른 검색창을 이용하면 구글에서 빠른 웹 검색을 할 수 있습니다.

브라우저 메뉴 사용하기

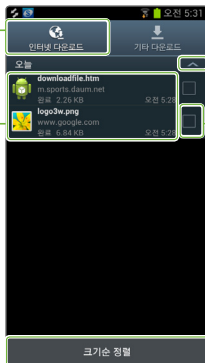
인터넷 브라우저의 다양한 기능을 사용할 수 있습니다.

앞으로	⮌ 터치해 웹 페이지를 뒤로 이동한 경우에 다시 앞으로 이동할 수 있습니다.
새 창	새로운 인터넷 창을 열 수 있습니다.
북마크 추가	현재 웹 페이지를 즐겨찾기에 추가합니다.
홈 화면에 바로가기 추가	현재 웹 페이지로 바로 이동할 수 있는 메뉴를 홈 화면에 추가합니다.
페이지 공유	다양한 서비스를 이용하여 다른 사람에게 현재 웹페이지의 주소를 전송할 수 있습니다.
페이지 내에서 검색	검색어를 입력해 현재 웹페이지에서 해당 검색어와 일치하는 텍스트를 검색할 수 있습니다.
데스크톱 보기	PC에서 보는 화면과 동일한 화면으로 웹 페이지를 볼 수 있습니다.
오프라인 보기로 저장	Wi-Fi가 연결되지 않은 상태에서도 해당 페이지를 볼 수 있도록 저장합니다. 북마크 화면에서 〈저장된 페이지〉를 터치하면 해당 페이지를 볼 수 있습니다.
밝기	화면 밝기를 조절할 수 있습니다.
다운로드 관리	인터넷을 이용해 다운로드한 파일 기록을 확인할 수 있습니다.
인쇄	동일 네트워크상에 연결된 삼성프린터를 이용해 웹페이지를 인쇄할 수 있습니다.
실행 창 보기	현재 열려있는 인터넷 창 목록을 확인할 수 있습니다.

설정	웹페이지를 보기 위한 여러가지 환경 설정을 할 수 있습니다.

- 플래시 파일을 재생하려면 Play 스토어 등의 마켓에 접속해 플래시 플레이어를 내려받아야 합니다.
- 브라우저 메뉴에서 〈설정〉 → 〈고급설정〉 → 〈플러그인 사용〉을 사용하도록 설정한 후 인터넷 웹 사이트 화면에서 플래시 등이 적용된 부분을 터치해 볼 수 있습니다.

다운로드 관리

웹 사이트에서 내려받은 이미지나 첨부파일들의 목록을 확인하고 해당 파일을 열어거나 삭제할 수 있습니다.

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈다운로드 관리〉 터치

3. 원하는 파일을 터치해 열기

Gmail계정 이외의 이메일 계정을 등록해 이메일을 보내거나 받을 수 있습니다.

알아 두기

먼저 Wi-Fi를 연결해 무선 인터넷을 사용하도록 설정해야 합니다.
('Wi-Fi 네트워크 검색하기' 63쪽)

이메일 계정 등록하기

POP3 또는 IMAP을 지원하는 이메일 계정이나 Exchange 계정으로 간단한 과정을 거쳐 제품에 등록할 수 있습니다.

1 홈 화면에서 〈앱스〉 터치

2 〈이메일〉 터치

3 이메일 주소와 비밀번호 입력하기
- 〈수동 설정〉을 터치하면 계정 유형을 수동으로 설정할 수 있습니다.
  수동 설정시 입력에 필요한 자세한 정보는 해당 메일 서비스 업체에 문의하세요.

4 〈다음〉 터치

5 계정 옵션 설정 후 〈다음〉 터치
- 확인 주기 및 동기화 설정 등을 할 수 있습니다.

5 계정 이름과 이름 입력하기
- 제품에서 사용할 이름(계정 이름)과 메일 발신 시 사용할 이름을 입력합니다.

6 〈완료〉 터치

7 등록된 계정으로 이메일 사용하기('이메일로 받은 메일 확인하기' 68쪽)

알아두기

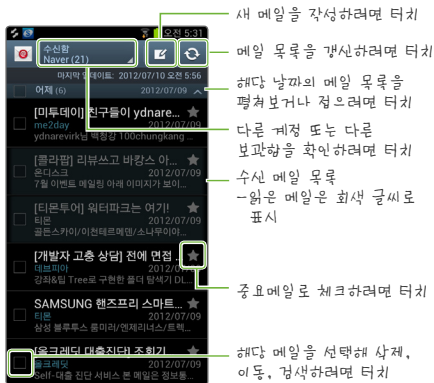
- 제품에 이메일 계정을 등록하려면 먼저 해당 이메일 서비스 업체에 로그인하여 계정 유형(IMAP, POP3)에 대한 사용 설정을 해야합니다. 자세한 설정 방법은 해당 메일 서비스 업체에 문의하세요.
- 홈 화면에서 〈앱스〉 → 〈환경설정〉 → 〈계정 및 동기화〉 → 〈계정 추가〉 → 〈Microsoft Exchange ActiveSync〉 또는 〈이메일〉을 터치해 여러 개의 계정을 등록할 수 있습니다.

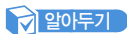
이메일로 받은 메일 확인하기

등록된 계정을 이용해 이메일을 주고 받을 수 있습니다.

1 홈 화면에서 〈앱스〉 터치

2 〈이메일〉 터치

- 등록한 이메일 계정이 여러 개일 경우 원하는 계정을 터치하세요.

3 수신 메일 목록에서 원하는 메일 터치

4 메일 보기

편지 보관함의 종류는 이메일 서비스 업체마다 다를 수 있습니다.

이메일 메뉴 사용하기

메일 목록에서 터치해 메일 쓰기 및 이메일의 다양한 기능을 사용할 수 있습니다.

검색	키워드를 입력해 메일 제목이나 보낸 사람을 검색할 수 있습니다.
폴더	원하는 보관함의 목록을 볼 수 있습니다.
정렬 기준	메일 정렬 기준을 설정해 메일 목록을 재정렬합니다.
보기 모드	표준 보기 또는 대화형 보기 모드로 목록을 볼 수 있습니다.
설정	계정 설정 및 이메일 관련 환경 설정을 할 수 있습니다
모두 삭제	목록에 있는 메일을 모두 삭제할 수 있습니다.

구글 계정을 제품에 등록해 구글에서 제공하는 서비스 및 관련 메뉴를 이용할 수 있습니다.

알아 두기

먼저 Wi-Fi를 연결해 무선 인터넷을 사용하도록 설정해야 합니다.
('Wi-Fi 네트워크 검색하기' 63쪽)

제품 구입 후 또는 디바이스 초기화 후 처음 전원을 켜거나 Google 계정이 필요한 애플리케이션을 실행할 때 자동으로 구글 계정 설정 화면이 나타납니다. 안내에 따라 계정을 구글 계정을 추가하세요.

예. 초기 설정에서 새 계정 만들기

1 구글 계정 설정 화면에서 〈계정 만들기〉 터치

- 사용하고 있는 구글 계정이 있을 경우 〈로그인〉을 터치해 등록할 수 있습니다.

2 이름 입력 후 〈다음〉 터치
- 문자 입력 방법에 대한 자세한 내용은 45쪽을 참조하세요.

3 이메일 주소 입력 후 〈다음〉 터치

4 비밀번호 및 비밀번호 확인 입력 후 〈다음〉 터치

5 복구 정보 입력 후 〈다음〉 터치
- 비밀 번호를 잊어버린 경우, 입력한 보조 이메일 계정을 통해 재설정을 할 수 있습니다.

6 웹 기록 사용 여부 설정 및 약관 확인 후 〈동의함〉 터치
- Google 서비스 약관 등을 확인하려면 〈서비스 약관〉을 터치 후 언어를 선택합니다.

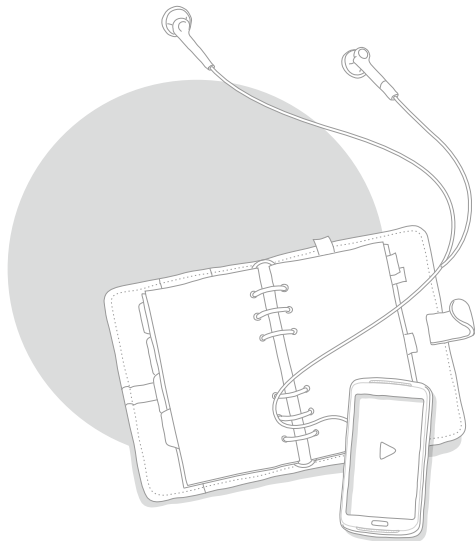
7 신용카드 설정 후 〈저장〉 터치
- 해당 설정을 원하지 않는 경우 〈건너뛰기〉를 터치하세요.

8 데이터 백업 설정 여부 선택 후 〈다음〉 터치

9 구글 위치 정보 사용 설정 후 〈다음〉 터치

10 〈마침〉 터치
- 새로운 구글 계정 설정이 완료된 후 제품에 등록됩니다.

알아두기

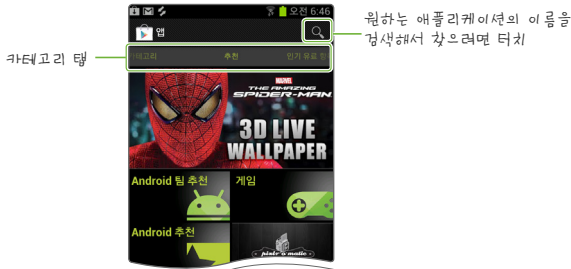
계정 관리에 대한 자세한 내용은 129쪽을 참조하세요.

구글 Play 스토어에서 애플리케이션을 내려받아 사용할 수 있습니다.

알아 두기

- 먼저 Wi-Fi를 연결해 무선 인터넷을 사용하도록 설정해야 합니다. ('Wi-Fi 네트워크 검색하기' 63쪽)
- 제품의 특성에 따라 일부 애플리케이션들이 검색 되지 않거나 설치 후 정상적으로 동작하지 않을 수 있습니다.

애플리케이션 설치하기

1 홈 화면에서 〈Play 스토어〉 터치

- 등록된 구글 계정이 없을 경우 먼저 계정을 등록해야 합니다.
- 처음 이용 시 약관 동의 과정을 거쳐야 합니다.

2 터치스크린을 좌/우로 드래그해 원하는 항목 터치

3 목록에서 원하는 애플리케이션 터치

4 〈설치〉 터치

- 유료 애플리케이션의 경우 〈설치〉 표시 부분에 구입 가격이 표시됩니다.

5 내용 확인 후 〈동의 및 다운로드〉 터치

- 유료 애플리케이션의 경우 결제 수단 선택 후 〈동의 및 구매〉를 터치합니다.

알아두기

→ 〈내 애플리케이션〉 터치 후 내려받기가 진행 중일 때 다운로드를 취소할 수 있으며, 설치된 애플리케이션을 터치하면 세부정보를 확인하거나 제거할 수 있습니다.

제품에 등록된 구글 계정으로 구글에서 제공하는 이메일 서비스를 이용할 수 있습니다.

알아 두기

먼저 Wi-Fi를 연결해 무선 인터넷을 사용하도록 설정해야 합니다.
('Wi-Fi 네트워크 검색하기' 63쪽)

Gmail로 받은 메일 확인하기

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈Gmail〉 터치
   - 등록된 구글 계정이 없을 경우 먼저 계정을 등록해야 합니다.

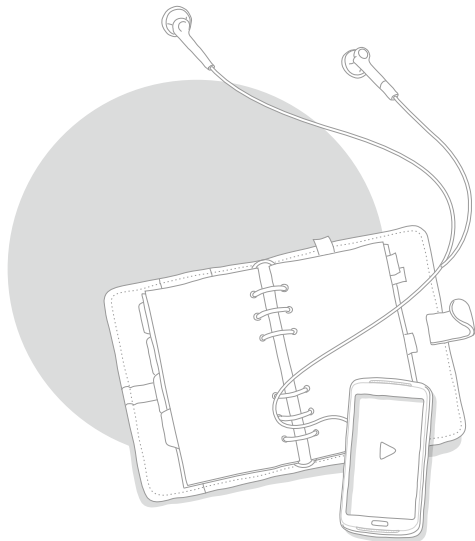
3. 수신 메일 목록에서 원하는 메일 터치
4. 메일 내용 확인하기
   - 받은편지함에 현재 메일을 표시하지 않으려면 [icon] 터치하세요.
   - 현재 메일을 삭제하려면 [icon] 를 터치하세요.
   - 메일 내용 확인 중에 이전/다음 메일을 확인하려면 좌/우로 드래그 하세요.

알아두기

수신 메일 목록에서 원하는 메일을 길게 터치해 읽지않음으로 표시하거나 라벨 변경등의 옵션 기능을 사용할 수 있습니다.

Gmail 메뉴 사용하기

수신 메일 목록에서 [메뉴] 터치해 메일 쓰기 및 Gmail의 다양한 기능을 사용할 수 있습니다.

라벨 설정	보관함의 메일 동기화 이메일 알림 등을 설정할 수 있습니다.
설정	Gmail 사용 시 필요한 환경 설정을 할 수 있습니다.
도움말	Android OS 도움말에서 메일 사용에 관한 도움말을 확인할 수 있습니다.
의견 보내기	Google Mail 피드백을 제출하거나, 버그나 문제점을 작성해 보낼 수 있습니다.

구글에서 제공하는 메신저를 이용해 다른 토크 사용자와 실시간으로 대화할 수 있습니다.

알아 두기

먼저 Wi-Fi를 연결해 무선 인터넷을 사용하도록 설정해야 합니다.
('Wi-Fi 네트워크 검색하기' 63쪽)

친구 추가하기

1 홈 화면에서 〈앱스〉 터치

2 〈토크〉 터치
- 등록된 구글 계정이 없을 경우 먼저 계정을 등록해야 합니다.

3 계정 목록에서 원하는 계정 터치

4 터치

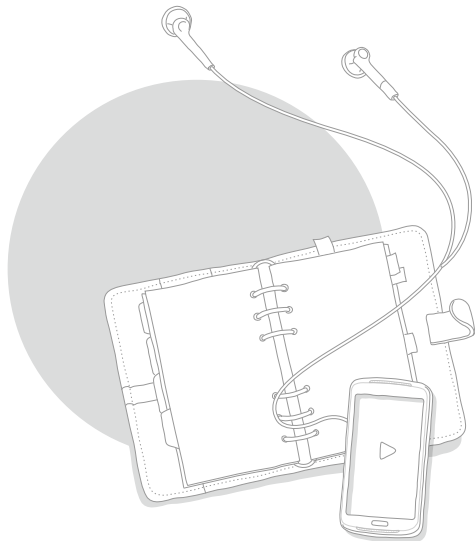
5 추가할 상대의 Gmail 계정 입력 후 〈완료〉 터치
- 추가 상대가 친구 추가 요청을 수락하면 친구 목록에 표시됩니다.

알아두기

- 영상 및 음성 채팅을 이용할 경우 통화 연결이 스피커폰으로 실행됩니다.
- 통화 연결이 스피커를 통해 실행 될 경우 제품을 귀에 가까이 대고 사용하지 마세요. 청력에 심각한 손상이 발생할 수 있습니다.

토크 메뉴 사용하기

친구 목록에서 [메뉴] 터치해 다양한 기능을 사용할 수 있습니다.

표시 옵션	선택한 정렬 기준에 따라 목록을 정렬합니다.
로그아웃	현재 계정을 토크 서비스에서 로그아웃합니다.
설정	메신저 사용에 필요한 환경 설정을 할 수 있습니다.
도움말	Android OS 도움말에서 Google 토크 사용에 관한 도움말을 확인할 수 있습니다.
의견 보내기	Google 토크 피드백을 제출하거나, 버그나 문제점을 작성해 보낼 수 있습니다.

지도

무선 네트워크와 GPS를 이용해 길찾기, 내 위치 찾기 등 구글 지도에서 제공하는 다양한 서비스를 사용할 수 있습니다.

알아 두기

먼저 Wi-Fi를 연결해 무선 인터넷을 사용하도록 설정해야 합니다.
('Wi-Fi 네트워크 검색하기' 63쪽)

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈지도〉 터치
3. 지도 보기
   - 터치스크린을 드래그해 화면을 원하는 방향으로 이동할 수 있습니다.
   - 원하는 지점을 두 번 터치해 화면을 확대해 볼 수 있습니다. (32쪽)
   - 원하는 지점을 길게 터치해 해당 지점의 주소를 확인할 수 있습니다. 이 때 표시된 주소를 터치하면 해당 지점을 지도에 표시하거나 길찾기 또는 주변의 관심 장소 보기 등 다양한 기능을 사용할 수 있습니다.

지도 메뉴 설명

지도 보기 중 ☰ 터치해 다양한 기능을 사용할 수 있습니다.

위치정보 지우기	레이어 및 위치 정보와 관련된 모든 정보를 지울 수 있습니다.
설정	캐시를 설정하거나 개발 중인 기능들을 테스트 할 수 있는 실험실, 이용약관, 개인정보 보호 정책 및 구글 지도 애플리케이션의 상세정보 등을 확인할 수 있습니다.
도움말	지도 사용에 관련된 자세한 도움말을 볼 수 있습니다.

알아두기

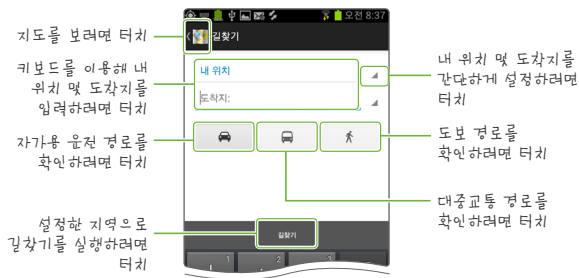
구글 지도의 일부 서비스는 국내에서 지원하지 않을 수도 있습니다.

구글 지도를 이용해 현재 위치로부터 원하는 도착지까지의 경로를 쉽게 찾을 수 있습니다.

알아 두기

- 먼저 Wi-Fi를 연결해 무선 인터넷을 사용하도록 설정해야 합니다. ('Wi-Fi 네트워크 검색하기' 63쪽)
- 현재 〈내비게이션〉 기능은 미국 및 유럽 일부 국가에서 지원되고 있으며, 한국에서는 지원되지 않습니다.

경로 검색하기

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈내비게이션〉 터치
   - 주의 사항 확인 창이 나타나면 내용 확인 후 〈동의〉를 터치하세요.
3. 〈길찾기〉 터치

지역 정보

현재 위치 근처에 있는 편의 시설을 검색하거나 즐겨 찾는 장소를 지도상에 설정할 수 있습니다.

알아 두기

먼저 Wi-Fi를 연결해 무선 인터넷을 사용하도록 설정해야 합니다.
('Wi-Fi 네트워크 검색하기' 63쪽)

1 홈 화면에서 〈앱스〉 터치

2 〈지역 정보〉 터치

3 원하는 항목 터치

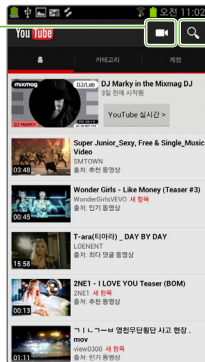
• 선택한 항목에 대한 주변 시설 정보를 보여줍니다.

YouTube에 접속하여 여러가지 동영상을 볼 수 있습니다.

알아 두기

먼저 Wi-Fi를 연결해 무선 인터넷을 사용하도록 설정해야 합니다.
('Wi-Fi 네트워크 검색하기' 63쪽)

YouTube 동영상 보기

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈YouTube〉 터치
   - 처음 이용 시 약관 동의 과정을 거쳐야 합니다.

3. 목록에서 원하는 동영상 터치
4. 선택한 동영상 보기

알아두기

- YouTube의 일부 서비스는 YouTube 계정을 등록 해야 사용할 수 있거나, 국내에서 지원되지 않을 수 있습니다.
- 동영상 재생 중에 제품을 가로로 돌리면 화면 크기가 전체 화면으로 전환됩니다.

YouTube 메뉴 사용하기

YouTube 홈 페이지에서 [메뉴 아이콘] 터치해 사용에 필요한 환경을 설정할 수 있습니다.

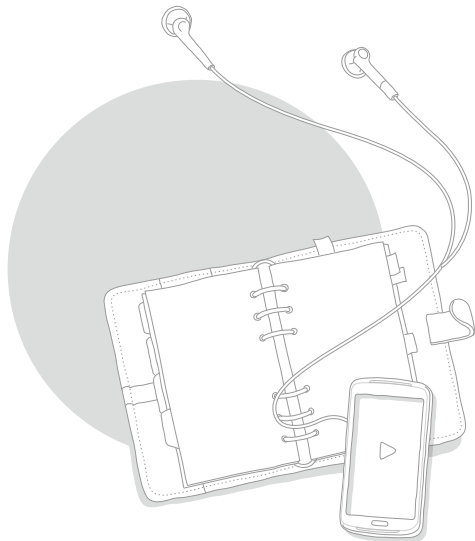
설정	캡션 글꼴 크기나 업로드 시 네트워크 설정 조건과 같은 일반 설정과 검색 기록 지우기, 세이프서치 필터링 등의 검색 설정을 할 수 있습니다.
의견 보내기	YouTube 설문조사 또는 버그나 문제점을 작성해 보낼 수 있습니다.
도움말	YouTube 이용 관련 도움말을 볼 수 있습니다.

촬영 환경에 적합한 촬영 모드를 선택해 사진 또는 동영상을 촬영할 수 있습니다.

사진 촬영하기

1. 홈 화면에서 〈카메라〉 터치
2. 원하는 촬영 구도 선택 후 터치

알아두기

- 초점거리가 매우 가깝거나 크기가 작은 피사체를 촬영 시 초점이 맞지 않을 수 있습니다.
- 촬영한 사진은 내장 메모리의 〈DCIM〉 → 〈Camera〉 폴더에 저장됩니다.
- 카메라가 실행된 상태에서 2분 동안 사용하지 않으면 종료됩니다.
- 흔들림 방지를 위해 셔터를 누른 후 움직이지 말고 2초 정도 대기하는 것이 좋습니다.

촬영 모드 설명

촬영이 어려운 장면을 포착하거나 연출이 필요한 사진을 촬영할 수 있습니다. [화면 아이콘] 터치 또는 [설정 아이콘] → 〈촬영 모드〉 터치해 원하는 모드를 터치하세요.

일반 촬영	일반적인 상황을 촬영할 때 사용합니다.
스마일	인물의 웃는 얼굴을 포착해 촬영할 때 사용합니다. ([카메라 아이콘] 터치하면 카메라가 웃는 얼굴을 인식했을 때 자동으로 촬영합니다.)
파노라마	넓은 배경을 한 장의 사진속에 표현할 때 사용합니다. ([카메라 아이콘] 터치해 카메라를 원하는 방향으로 움직인 후 프레임 가이드를 따라 촬영하세요.)

장면 모드 설명

촬영 장면별로 최적화된 설정이 되어 있어 별다른 설정을 하지 않고도 쉽게 사진을 촬영할 수 있습니다.
[설정 아이콘] → 〈장면 모드〉 터치해 원하는 모드를 터치하세요.

풍경	멀리 있는 풍경을 선명하게 촬영할 때 사용합니다.
야간	야간이나 어두운 곳에서 촬영할 때 사용합니다.
스포츠	피사체의 움직임이 많은 장면을 촬영할 때 사용합니다.
파티/실내	실내에서 촬영할 때 사용합니다.
해변/설경	해변이나 설경과 같이 아주 밝은 배경을 촬영할 때 사용합니다.
일몰	해질녘의 색감을 강조하여 촬영할 때 사용합니다.
새벽	일출의 색감을 강조하여 촬영할 때 사용합니다.
가을 풍경	단풍 색상을 강조한 가을 풍경 사진을 촬영할 때 사용합니다.
불꽃놀이	불빛이나 불꽃놀이를 촬영할 때 사용합니다.
촛불	촛불과 같은 약한 불빛 아래에서 촬영할 때 사용합니다.
역광	역광에서 피사체를 밝게 촬영할 때 사용합니다.

알아두기

〈야간〉, 〈새벽〉, 〈불꽃놀이〉를 선택하면 셔터 속도가 느려지므로 촬영시 카메라가 흔들리지 않도록 주의하세요.

동영상 촬영하기

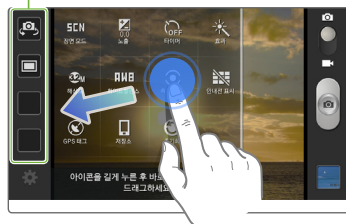
제품의 카메라를 사용하여 동영상을 촬영할 수 있습니다.

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈카메라〉 터치
3. 카메라 화면에서 [아이콘] 아래로 드래그
4. 원하는 촬영 구도 선택 후 [아이콘] 터치

알아두기

촬영한 동영상은 내장 메모리의 〈DCIM〉 → 〈Camera〉 폴더에 저장됩니다.

바로가기 편집하기

사진 또는 동영상 촬영 시 자주 사용하는 설정 메뉴를 바로가기에 추가하거나 변경할 수 있습니다. [설정 아이콘] → 〈바로가기 편집〉 터치 후 원하는 설정 메뉴를 길게 터치한 상태에서 바로가기 상자로 드래그하세요.

카메라 사용 환경 설정하기

사진/동영상 촬영 시 세부 환경을 설정할 수 있습니다.
카메라 화면에서 ⚙ 터치하세요.

바로가기 편집	자주 쓰는 메뉴를 바로가기에 등록할 수 있습니다.
셀프 촬영*	사진 촬영 시 전면 카메라로 전환할 수 있습니다.
셀프 녹화**	동영상 촬영 시 전면 카메라로 전환할 수 있습니다.
촬영 모드	사진 촬영 시 촬영 환경에 맞는 다양한 촬영 모드를 선택할 수 있습니다. (82쪽) 동영상 촬영 시 일반 촬영을 하거나 이메일에 첨부하기 알맞은 사이즈로 촬영할 수 있습니다.
장면 모드*	사진 촬영 시 촬영 환경에 맞는 다양한 장면 모드를 선택할 수 있습니다. (82쪽)
노출	빛에 노출되는 값을 설정할 수 있습니다.
타이머	자동 촬영 타이머 시간을 설정할 수 있습니다.
효과	특수효과를 적용해 다양한 분위기를 연출할 때 설정합니다.
해상도	사진의 해상도를 설정합니다. 해상도가 높을수록 정밀하게 표현되지만 파일의 용량이 커집니다.
화이트밸런스	광원(조명)의 상태를 선택해 눈에 보이는 색에 가깝게 촬영할 때 설정합니다.
측광 방식*	화면에 분포된 빛의 양의 측정 부분을 설정합니다. 선택에 따라 사진의 밝기와 분위기가 달라집니다. – 중앙 측광: 가운데 부분을 중심으로 측정해 사진 전체에 적용 (인물 중심 사진에 적합) – 스팟 : 정중앙에 있는 빛의 양을 측정 (역광에서의 인물 사진에 적합) – 다분할 : 화면 전체를 측정해 평균 값으로 적용 (일반적인 사진에 적합)
안내선 표시	사진 촬영 시 안내선 표시 여부를 설정합니다.
GPS 태그*	사진 촬영 시 GPS 기록 여부를 설정합니다. GPS 정보가 기록된 사진은 갤러리 메뉴에서 〈지도에 표시〉 기능을 통해 촬영 위치를 확인할 수 있습니다. (86쪽)
저장소	촬영한 파일의 저장 위치를 설정합니다.
초기화	카메라 환경 설정 값을 모두 초기화 합니다.

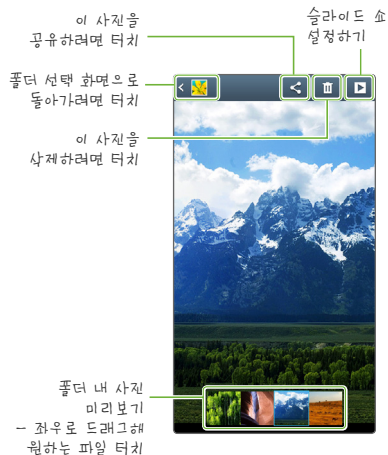
* 사진 촬영 모드에서만 설정 가능
** 동영상 촬영 모드에서만 설정 가능

제품에 저장된 이미지 파일 또는 카메라로 촬영한 사진과 동영상을 볼 수 있습니다.
('파일 내려 받기' 51쪽)

사진 보기

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈갤러리〉 터치
   - 폴더 선택 화면에서 [카메라 아이콘] 터치하면 카메라 모드가 실행됩니다.
   - 폴더 선택 화면에서 [앨범] 목록 정렬 기준을 설정할 수 있습니다.
3. 원하는 폴더 터치

4. 원하는 사진 터치
   - 터치스크린을 좌/우로 드래그해 이전 또는 다음 사진을 볼 수 있습니다.

5 사진 보기

알아두기

- 용량이 큰 사진 파일의 경우 느리게 나타날 수 있습니다.
- 슬라이드 쇼를 중지하려면 터치스크린을 한 번 터치하세요.

갤러리 메뉴 사용하기

선택한 사진을 Wi-Fi 무선 인터넷을 통해 공유하거나 삭제 또는 편집할 수 있습니다.

1 사진 보기 화면에서 ☰ 터치

2 원하는 메뉴 터치

얼굴 태그	인물 사진에 자동으로 태그가 표시되도록 설정하면 사진을 보면서 이메일을 보내기 등 연락처에 저장된 정보를 바로 사용할 수 있습니다.
클립보드에 복사	선택한 사진을 클립보드에 복사합니다.
왼쪽으로 회전	사진을 왼쪽으로 90° 회전하여 저장합니다.
오른쪽으로 회전	사진을 오른쪽으로 90° 회전하여 저장합니다.
잘라내기	사진을 원하는 크기로 자른 후 저장할 수 있습니다.
사진 설정	연락처에 사진으로 등록하거나 홈 화면 또는 잠금화면의 배경 화면으로 설정할 수 있습니다.
얼굴인식 사진공유	얼굴 태그를 등록한 인물의 사진일 경우 자동으로 얼굴을 인식해 등록된 연락처로 촬영한 사진을 바로 전송할 수 있습니다.
인쇄	무선 네트워크에 연결된 삼성프린터를 이용해 사진을 인쇄할 수 있습니다.
지도에 표시*	GPS 정보가 기록된 촬영 위치를 지도에서 확인할 수 있습니다.

이름 변경	사진 파일의 이름을 변경할 수 있습니다.
주변 기기 검색	동일 네트워크상에 DLNA 기능을 지원하는 기기를 검색해 공유할 수 있습니다.
상세 정보	선택한 사진 또는 동영상에 대한 상세 정보를 확인할 수 있습니다.

* GPS 정보가 기록된 사진을 열었을 경우에만 나타납니다.

얼굴 태그 설정하기

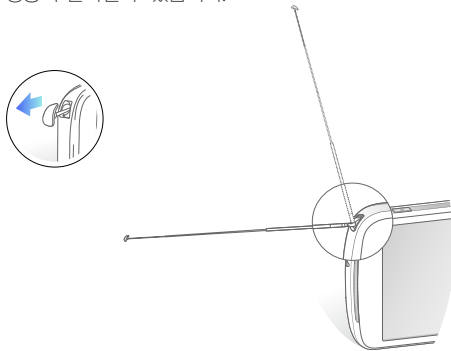
얼굴 인식 기능을 이용해 인물 사진에 태그가 표시되도록 설정하면 사진을 보면서 이메일을 보내기 등 연락처에 저장된 정보를 바로 사용할 수 있습니다.

1. 원하는 인물 사진 선택 후 ☰ → 〈얼굴 태그〉 터치
2. 〈켜기〉 터치
   - 얼굴 부분으로 인식되는 영역을 노란색 안내선으로 표시합니다.
   - 얼굴 인식이 되지 않을 경우 얼굴 부분을 길게 터치한 후 파란색 안내선의 가장 자리를 조절해 얼굴 영역을 설정할 수 있습니다.
3. 얼굴 영역 터치 후 〈이름 추가〉 터치
4. 목록에서 원하는 연락처 터치
   - 해당 사진을 연락처 이미지로 사용하려면 〈확인〉을 터치하세요.
   - 얼굴 태그 설정이 완료되며, 사진에 태그가 표시됩니다.
5. 태그 터치 후 원하는 기능 터치

언제 어디서나 TV, 라디오 등의
DMB 방송 서비스를 고음질,
고화질로 즐길 수 있습니다.

DMB 시청하기

DMB 안테나 사용하기

원활한 DMB 방송 수신을 위해 안테나를 반드시 끝까지 뽑은 후 사용하세요. 그렇지 않을 경우 수신 성능이 떨어질 수 있습니다.

주 의

- 안테나에 무리한 힘을 주어 휘거나 파손하지 마세요.
- 운전, 보행, 등산 등 활동 중에 시청하지 마세요. 사고의 위험이 있으므로 안전한 장소에서 시청하세요.
- DMB 안테나를 전기가 통하는 곳에 닿지 않도록 하세요.

알아두기

- DMB 방송 시청 또는 청취 시 안테나 부분을 손으로 만지면 수신율이 떨어질 수 있습니다.
- 지하나 건물 내부와 같이 전파 환경이 안 좋은 장소에서는 DMB 방송이 수신되지 않을 수 있습니다.

채널 선택하기

1 홈 화면에서 〈앱스〉 터치

2 〈DMB〉 터치

- 가로 화면이 실행됩니다.
- 저장된 채널 정보를 찾을 수 없는 경우 자동으로 채널 검색 화면이 나타납니다. 채널 정보를 검색할 지역을 선택하세요.
- 최근에 시청했던 채널이 있을 경우 해당 방송 화면으로 바로 이동합니다. (90쪽)

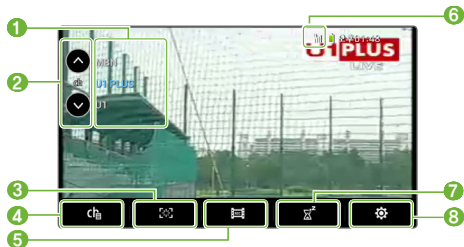
알아두기

DMB 방송 수신 감도가 좋지 않은 지역이나 장소에서는 채널 검색 시간이 오래 걸릴 수 있습니다.

3 원하는 방송 채널 터치

채널보기 화면 설명

❶	TV 방송 채널 목록 보기
❷	선택한 채널의 미리보기 화면 (터치하면 전체 화면으로 전환됩니다.)
❸	현재 지역 설정하기
❹	방송 채널 검색하기
❺	라디오 방송 채널 목록 보기
❻	DMB 시청중 캡처 또는 녹화한 방송 목록 보기
❼	채널 검색 후 저장된 채널 목록 (원하는 채널을 선택해 시청할 수 있습니다.)

TV 방송 화면 설명

❶	이전/현재/다음 방송 채널 표시
❷	이전/다음 방송 채널 이동하기
❸	현재 시청 중인 방송 화면 캡쳐하기
❹	채널 보기 화면으로 전환하기
❺	현재 시청 중인 방송 녹화하기
❻	방송 수신 상태 표시
❼	DMB 자동 종료 시간 설정하기
❽	화면 비율/화면 밝기 설정하기

알아두기

- 캡쳐 화면과 녹화 방송은 채널보기 화면의 컨텐츠 보관함을 이용해 확인할 수 있습니다.
- 녹화 파일은 구매한 제품 이외의 다른 재생 기기에서는 재생할 수 없습니다.
- DMB 시청중에 ⊖ 눌러 터치스크린을 잠금/해제할 수 있습니다.

미리 설정된 방송 채널을 선택하거나 수동으로 맞춘 주파수를 즐겨찾기하여 라디오 방송을 청취할 수 있습니다.

알아 두기

FM 라디오 이용 시 반드시 제품에 이어폰을 연결해 주세요. 이어폰은 FM 라디오의 안테나 역할을 합니다.

FM 라디오 듣기

1. 홈 화면에서 〈FM라디오〉 터치
   - FM 라디오를 처음 실행하면 수신 가능한 주파수를 자동으로 검색합니다.
2. → 〈모든 채널〉 터치
3. 채널 목록에서 원하는 방송 채널 터치
   - 목록에 없는 주파수를 검색하려면 터치 후 다이얼을 이용하세요.
4. 라디오 방송 듣기

알아두기

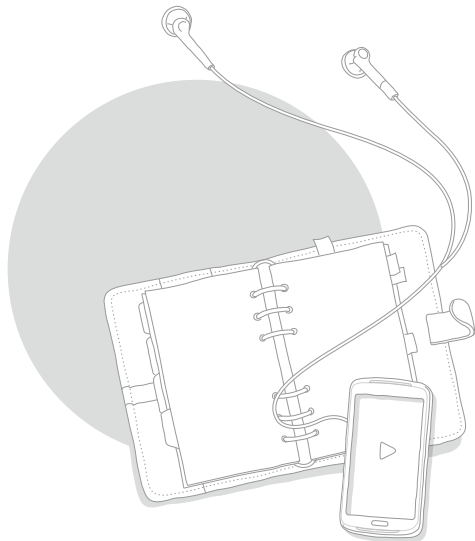
수신 상태에 따라 주파수를 제대로 찾지 못할 수도 있습니다.

FM 라디오 메뉴 사용하기

FM 라디오 청취 중 필요한 여러 가지 옵션을 설정할 수 있습니다.

1. FM 라디오 화면에서 [메뉴] 터치
2. 원하는 메뉴 선택하기

메뉴	설명
스피커 출력/이어폰 출력	스피커 또는 이어폰으로 소리를 들을 수 있습니다.
모든 채널	검색한 채널 목록으로 이동합니다.
검색	자동으로 수신 가능한 주파수 채널을 검색하여 채널 목록에 저장합니다. 모든 채널을 다시 검색하거나 즐겨듣는 채널은 제외하고 검색할 수 있습니다.
설정	
BGM 설정	FM 라디오 청취 중 다른 화면이나 애플리케이션으로 이동해도 백그라운드에서 실행되어 들을 수 있습니다.
FM라디오 자동 종료	FM 라디오 실행 후 일정한 시간이 지나면 자동으로 FM 라디오가 꺼지도록 설정할 수 있습니다.
제거*	채널 목록에서 원하는 채널을 삭제할 수 있습니다.
이름 변경*	채널 목록에서 원하는 채널의 이름을 변경할 수 있습니다.

* 채널 목록에서만 설정 가능

사진을 포함한 전화번호, 이메일, 메신저, 주소, 생일 등 다양한 정보를 저장할 수 있으며 회사 계정, Gmail 계정, SNS 계정 등에서 주소록을 동기화해 가져올 수 있습니다.

알아 두기

먼저 구글 계정을 등록해야 이용이 가능합니다.

연락처 등록하기

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈연락처〉 터치
   - 등록된 구글 계정이 없을 경우 먼저 계정을 등록해야 합니다.

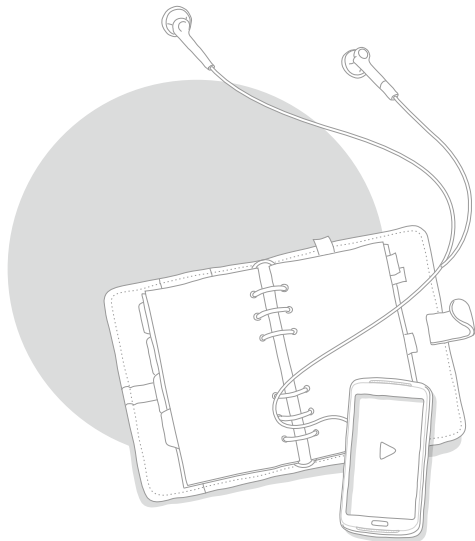
3. + 터치
4. 디바이스 또는 원하는 계정 터치
5. 연락처 정보 입력하기
   - ⊕를 터치해 해당 항목의 입력 옵션을 추가하거나 입력 란을 늘릴 수 있습니다.
   - 〈다른 입력란 추가〉를 터치해 메신저, 웹사이트 등의 항목을 추가할 수 있습니다.
6. 〈저장〉 터치

연락처 메뉴 사용하기

연락처 목록에서 [메뉴] 를 터치해 다양한 기능을 사용할 수 있습니다.

삭제	원하는 연락처를 삭제할 수 있습니다.
가져오기/내보내기	주소록을 SD 카드에 저장하거나 SD 카드에서 가져올 수 있습니다.
Google 계정과 통합	Google 계정에 저장된 연락처와 현재 연락처를 통합할 수 있습니다.
계정	〈환경설정〉 내 〈계정 및 동기화〉 메뉴 화면으로 이동합니다.
이메일 보내기	원하는 연락처를 선택하고 해당 연락처에 저장된 메일 주소를 이용해 이메일을 보낼 수 있습니다.
표시할 연락처	원하는 계정이나 디바이스에 저장된 연락처만 목록에 표시하도록 설정할 수 있습니다.
설정	전화번호가 있는 연락처만 목록에 표시하거나 연락처 전송 시 모든 연락처를 한 번에 전송하거나 개별 전송할 수 있도록 설정할 수 있습니다.

알아두기

등록된 계정과 주소록을 동기화 한 뒤 제품에서 연락처를 지우면 Google 서버 계정에 있는 주소록도 삭제됩니다.

삼성Apps에서 다양한 애플리케이션을 내려받아 설치할 수 있습니다.

알아 두기

먼저 Wi-Fi를 연결해 무선 인터넷을 사용하도록 설정해야 합니다.
('Wi-Fi 네트워크 검색하기' 63쪽)

삼성 계정 등록하기

처음 이용 시 삼성 계정을 등록해야 다운로드 서비스를 제공받을 수 있습니다.

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈삼성Apps〉 터치
   - 처음 이용 시 국가 선택 과정과 약관 동의 과정을 거쳐야 합니다.
   - 삼성Apps 업데이트 정보 창이 나타나면 〈확인〉을 터치한 후 〈삼성Apps〉를 재실행하세요.
3. ☰ 터치
4. 〈로그인〉 터치
5. 〈새 계정 만들기〉 터치
   - 삼성Apps(www.samsungapps.com)에 등록된 계정이 있을 경우 이메일과 비밀번호 입력 후 〈로그인〉을 터치하세요.
6. 국가 선택 후 〈확인〉 터치
7. 〈이용 약관〉, 〈개인정보 수집 및 이용 동의〉, 〈개인정보 취급방침〉 터치해 이용 약관 읽기
   - 이용 약관, 개인 정보 수집 및 이용 동의 항목의 ☑ 터치 후 〈동의〉를 터치합니다.
8. 이름 및 주민등록번호 입력 후 〈확인〉 터치
   - 실명 인증이 완료되면 〈확인〉을 터치합니다.
9. 이메일, 비밀번호 및 비밀번호 재확인, 생일 정보 입력 후 〈등록〉 터치
10. 등록한 이메일에서 인증 메일 확인 후 계정 인증하기
    - Samsung account 로부터 수신된 메일에서 〈계정 인증〉을 클릭합니다.
11. 제품에서 〈계정 활성화〉 터치
    - 계정이 활성화 되었다는 창이 나타나면 〈확인〉을 터치하세요. 삼성 계정 설정이 완료됩니다.

애플리케이션 설치하기

1 홈 화면에서 〈앱스〉 터치

2 〈삼성Apps〉 터치

3 원하는 애플리케이션 검색하기

검색어를 입력해 애플리케이션을 검색하려면 터치

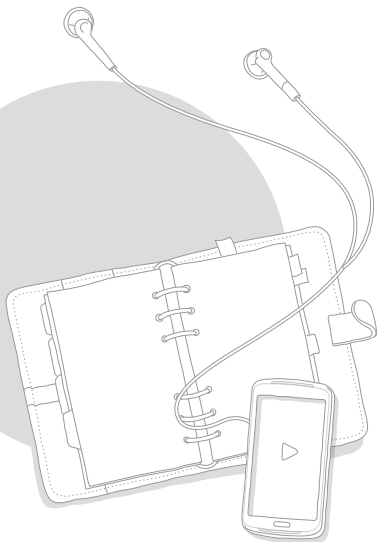
카테고리 목록을 보려면 터치

내 페이지 정보를 보려면 터치

삼성Apps 메뉴를 사용하려면 ☰ 터치

4 설치할 애플리케이션 선택 후 〈내려받기〉 터치

• 유료 애플리케이션의 경우 〈구매〉 터치 후 안내에 따라 설치하세요.

5 설치가 완료되면 〈실행〉 터치

Play 스토어, 삼성Apps 등의 애플리케이션 마켓에서 제공하는 애플리케이션 중 갤럭시에 최적화된 애플리케이션을 추천해주는 S Suggest에서 다양한 애플리케이션을 검색하여 제품에 설치할 수 있습니다.

알아 두기

- 먼저 Wi-Fi를 연결해 무선 인터넷을 사용하도록 설정해야 합니다. ('Wi-Fi 네트워크 검색하기' 63쪽)
- 삼성 계정을 등록하고 로그인해야 이용이 가능합니다.

애플리케이션 설치하기

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈S Suggest〉 터치
   - 처음 이용 시 국가 선택 과정과 이용 약관 동의 과정을 거쳐야 합니다.
3. 원하는 애플리케이션 검색하기

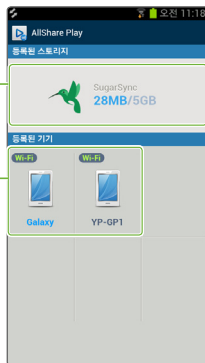
4. 설치할 애플리케이션 선택 후 [다운로드] 터치
   - 해당 애플리케이션이 있는 마켓의 다운로드 화면으로 이동합니다. 안내에 따라 설치하세요.
5. 설치가 완료되면 알림 화면을 연 후 해당 항목 터치
   - S Suggest 화면으로 다시 이동하려면 애플리케이션을 설치한 마켓 화면에서 ⮌ 터치하세요.

AllShare Play

Wi-Fi 네트워크 환경에서 AllShare를 지원하는 기기 간에 멀티미디어 콘텐츠를 공유하고 재생할 수 있습니다.

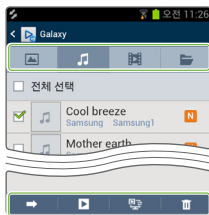
알아 두기

- 먼저 Wi-Fi를 연결해 무선 인터넷을 사용하도록 설정해야 합니다. ('Wi-Fi 네트워크 검색하기' 63쪽)
- 삼성 계정을 등록하고 로그인해야 이용이 가능합니다.

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈AllShare Play〉 터치
3. 〈시작하기〉 터치
   - 〈서비스 소개 동영상〉을 터치하면 AllShare Play 서비스의 이해를 돕는 동영상을 볼 수 있습니다.

파일 전송하기

스토리지에 파일 올리기

제품에 저장된 미디어 파일을 스토리지에 전송하면 등록된 기기는 언제 어디에서나 해당 파일을 내려받을 수 있습니다.

1. 등록된 기기 목록에서 원하는 기기 터치
   - AllShare Play에 연결된 기기만 선택할 수 있습니다.
2. 화면 상단 탭에서 원하는 미디어 종류 터치
3. 전송할 파일 터치
   - 선택한 파일에 ☑ 가 표시됩니다.
   - 한꺼번에 모든 파일을 선택하려면 〈전체 선택〉을 터치하세요.

4. ➡ 터치
5. 전송할 대상 선택 창이 나타나면 원하는 스토리지 터치
   - 파일 전송이 시작됩니다.

AllShare Play 메뉴 사용하기

AllShare Play 화면에서 ☰ 를 터치해 다양한 기능을 사용할 수 있습니다.

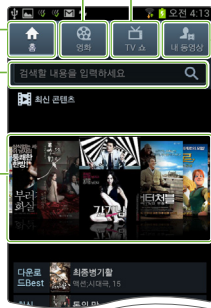
새로고침	원하는 연락처를 삭제할 수 있습니다.
스토리지 등록	원하는 스토리지 (웹 저장공간)를 선택해 등록할 수 있습니다.
그룹 캐스트 참여	동일 Wi-Fi 네트워크상에 연결된 DLNA를 지원하는 다른 기기와 파일을 공유할 수 있습니다.
내 계정 정보	내 삼성 계정에 대한 설정 및 관리를 할 수 있습니다.
설정	등록된 스토리지의 로그인 관리, 등록된 기기 목록 확인 및 관리, SNS 연동을 위한 로그인 관리, 사진 자동 올리기, 동영상 재생 화질에 대한 모바일 최적화 설정 등 AllShare Play 이용 시 필요한 다양한 설정을 할 수 있습니다.
FAQ	서비스 이용에 궁금한 사항을 항목별로 자세하게 확인할 수 있습니다.

Wi-Fi가 연결된 곳이라면 어디에서나 삼성에서 제공하는 영화, TV 프로그램 등의 콘텐츠를 대여하거나 구매하여 시청할 수 있습니다.

알아 두기

- 먼저 Wi-Fi를 연결해 무선 인터넷을 사용하도록 설정해야 합니다. ('Wi-Fi 네트워크 검색하기' 63쪽)
- 삼성 계정을 등록하고 로그인해야 대여 및 구매가 가능합니다.

영화 시청하기

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈비디오허브〉 터치

3. 화면 상단 탭에서 〈영화〉 터치
4. 원하는 장르 터치
5. 목록에서 원하는 영화제목 터치
6. 〈구매〉 터치
   - 안내에 따라 결제를 완료합니다. 결제가 완료되면 구매한 동영상을 내려받습니다.
7. 메인 화면의 상단 탭에서 〈내 동영상〉 터치
8. 〈다운로드 완료〉 터치 후 내려받은 동영상 터치

제품에 저장된 연락처 정보를 자동으로 동기화하여 ChatON을 사용하는 친구를 등록하고, 등록된 친구와 미디어 파일을 공유하거나 대화할 수 있습니다.

알아 두기

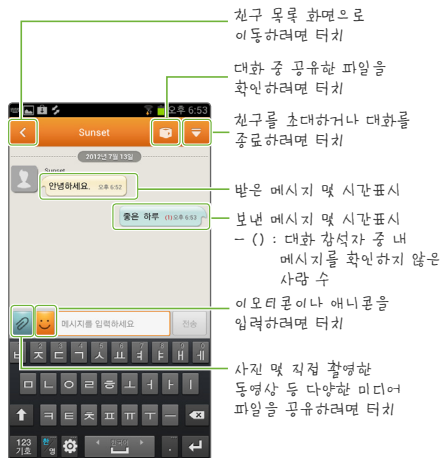
먼저 Wi-Fi를 연결해 무선 인터넷을 사용하도록 설정해야 합니다.
('Wi-Fi 네트워크 검색하기' 63쪽)

채팅하기

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈ChatON〉 터치
   - 처음 이용 시 국가 선택 과정과 이용 약관 동의 과정을 거쳐야 합니다.
   - 등록 화면이 나타나면 안내에 따라 제품을 등록하고 이름을 입력하세요. 모든 등록이 완료되면 연락처 정보가 동기화되고 친구 목록 화면이 나타납니다.
3. 목록에서 원하는 친구 터치
   - 수동으로 친구를 추가하려면 ▼ 터치 후 〈친구 추가〉를 터치하세요.

4. 선택한 친구와 대화하기

대화 창 설명

친구와 대화 중에 사진 및 음성 파일을 공유하거나
이모티콘을 사용할 수 있습니다.

ChatON 환경 설정하기

ChatON 메인 화면에서 〈설정〉을 터치하면 배경 스타일을 변경하거나 개인정보 보호를 위한 설정 및 연락처 동기화를 실행할 수 있습니다.

친구	친구 생일을 알려주거나 등록된 친구를 차단할 수 있습니다.
대화	배경 화면, 대화 창의 말풍선 모양, 글자 크기 등을 설정할 수 있습니다.
프라이버시	전화번호, 친밀도 등을 비공개로 설정하거나 친구에게 한마디 작성 또는 ChatON 사용 시 비밀번호 설정을 할 수 있습니다.
알림	ChatON 애플리케이션의 업데이트가 있을 경우 알림 방식을 설정할 수 있습니다.
일반	공지 사항, 애플리케이션 정보, 도움말 확인 및 친구에게 ChatON 추천, 계정 삭제, 사용 문의 등을 할 수 있습니다.
다운로드	원하는 애니콘을 내려받을 수 있습니다.
지금 동기화	제품의 연락처와 동기화를 실행할 수 있습니다.

Wi–Fi Direct로 Music Party 기능을 지원하는 여러대의 기기를 연결하여 제품에 저장된 음악을 멀티 채널에서 풍부하게 들을 수 있습니다. 사용자는 Music Party를 비영리적, 개인적으로 사용하여야 하고, 상업적 사용이나 기타 저작권법 위반행위로 인한 모든 책임은 사용자에게 있습니다.

기기 연결하기

1 연결하려는 다른 기기에서 〈Music Party〉 실행하기

2 홈 화면에서 〈앱스〉 터치

3 〈Music Party〉 터치

- Wi–Fi 네트워크에 연결되어 있을 경우 Wi–Fi Direct 전환 정보 창이 나타나면 〈확인〉을 터치하세요.

3 〈오케스트라 구성〉 터치 후 원하는 구성 선택하기

4 연결 기기가 배치될 위치의 ▮ 터치

- 자동으로 연결 가능한 기기를 검색합니다. 목록에 원하는 기기가 나타나지 않을 경우 〈검색〉을 터치하세요.

5 검색된 기기 목록에서 원하는 기기 터치

6 연결 기기에서 연결 초대 수락하기

7 다른 기기도 계속 연결하려면 4 ~ 6 반복

8 연결을 완료하려면 〈기기 연결〉 터치 후 〈확인〉 터치
- 기기 연결 후 연결을 해제하려면 〈연결 끊기〉를 터치하세요. 모든 기기 연결이 해제됩니다.

알아두기

오케스트라 구성을 〈합주하기〉로 선택한 경우 내 기기를 원하는 위치에 배치할 수 있습니다.

Music Party로 음악 듣기

기기 연결이 완료된 후 음악을 선곡해 재생하면 연결된 기기들에서 동시에 동일한 음악을 들을 수 있습니다.

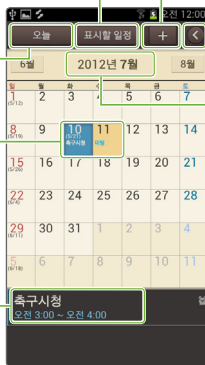
1 오케스트라 구성 완료 후 〈음악 선택〉 터치

2 목록에서 원하는 음악 검색 후 터치

알아두기

- 연결을 초대한 기기에서만 재생 관련 조절이 가능하며, 연결된 기기에서는 음량 크기만 제어할 수 있습니다.
- Music Party로 음악을 재생할 경우 뮤직스퀘어 기능과 구간 반복 기능은 사용할 수 없습니다.

다양한 달력 형식을 이용해 일정 및 할 일을 등록해 디데이 및 완료 여부를 체크해 중요한 업무를 빠짐없이 관리할 수 있습니다.
Google 계정 또는 삼성 계정, 익스체인지 계정 등을 등록한 경우 제품에서 등록한 일정 또는 할 일을 동기화하여 PC에서도 스케줄을 체크할 수 있습니다.

일정 등록하기

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈S플래너〉 터치

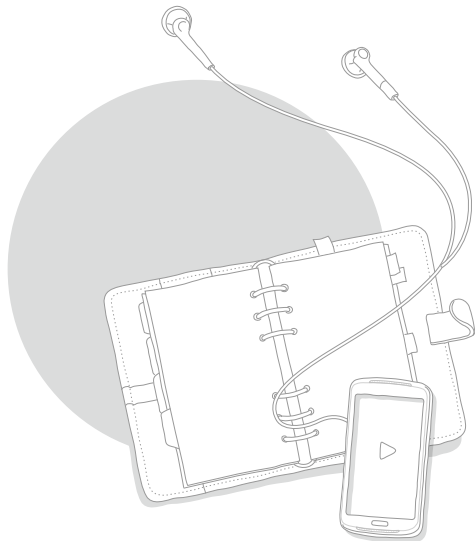
3. ＋ 터치
   - Google 캘린더 동기화 안내 메시지가 나타나면 확인 후 〈완료〉를 터치하세요.
4. 일정 내용 입력하기
5. 〈저장〉 터치

알아두기

- 달력에서 원하는 날짜를 길게 터치하면 간단 일정 등록을 할 수 있습니다.
- 일정 등록 시 캘린더를 〈내 달력〉으로 선택한 경우 삼성 Kies와, Google 계정으로 선택한 경우 Google 캘린더와 동기화할 수 있습니다.

일정 메뉴 사용하기

달력에서 [메뉴 아이콘] 터치해 다양한 기능을 사용할 수 있습니다.

이동	원하는 날짜를 설정해 쉽게 찾아갈 수 있습니다.
삭제	이 달의 모든 일정을 삭제하거나 원하는 일정을 선택해 삭제할 수 있습니다.
검색	검색어를 입력해 원하는 일정이나 할 일을 검색할 수 있습니다.
동기화	일정을 등록된 계정과 동기화합니다.
설정	화면 보기 방식이나 일정 알림 관련 옵션 및 동기화 옵션, 제스처 사용 여부를 설정할 수 있습니다.

알람, 세계 시각,
스톱 워치, 타이머 기능을 사용할
수 있습니다.

알아 두기

알람과 세계 시각을 사용하려면
날짜 및 시간을 먼저
설정해야 합니다.
('날짜 및 시간 설정하기' 136쪽)

알람 설정하기

원하는 시각에 알람이 울리도록 설정할 수 있습니다.

1 홈 화면에서 〈앱스〉 터치

2 〈알람/시간〉 터치

3 〈알람〉 터치

4 〈알람 추가〉 터치 후 알람 설정하기

시간	▲,▼ 를 터치해 시간을 조절하거나 입력란을 터치해 키패드로 직접 입력합니다.
알람 반복	알람 주기 및 알람이 동작할 요일을 터치해 설정합니다.
알람 방식	벨소리 및 진동 등 알람 울림 방식을 설정합니다.
알람 음량	알람음의 크기를 설정합니다.
알람음	알람음의 종류를 설정합니다.
고급 설정	
다시 알림	알람이 다시 울리는 시간 간격과 반복 회수를 설정합니다.
스마트 알람	실제 알람 시각에서 지정한 시간 전부터 알람 음이 울리도록 설정합니다.
이름	입력 창을 터치해 해당 알람에 대한 설명을 입력합니다.

5 〈저장〉 터치

알아두기

- 알람 목록에서 원하는 알람의 터치해 알람을 설정하거나 해제할 수 있습니다.
- 전원이 꺼진 상태에서는 알람이 울리지 않습니다.

세계 시각 확인하기

세계 각 주요 도시의 시간대를 선택하여 해당 도시의 현재 시각을 확인할 수 있습니다. 세계 시각을 보기 전에 날짜 및 시간을 먼저 설정해야 합니다. ('날짜 및 시간 설정하기' 136쪽)

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈알람/시간〉 터치
3. 〈세계시각〉 터치
4. 〈도시 추가〉 터치
5. 도시 추가 목록에서 원하는 시간대의 도시 터치
   - 검색 창을 이용해 원하는 도시를 쉽게 찾을 수 있습니다.
   - 세계 시각 목록에 추가됩니다.

세계 시각 변경하기

세계 시각 목록에서 변경을 원하는 도시를 터치해 변경할 수 있습니다.

알아두기

- 세계 시각 목록에서 ▤ 터치하면 〈삭제〉, 〈순서 변경〉을 할 수 있습니다.
- 도시 추가 목록에서 ▤ 터치하면 〈시간대순〉 또는 〈이름순〉으로 정렬하여 볼 수 있습니다.
- 도시 추가 목록에서 🌐 터치하면 지구본으로 도시 위치를 보면서 선택할 수 있습니다.

스톱워치 사용하기

스톱워치를 이용해 다양한 시간을 측정할 수 있습니다.

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈알람/시간〉 터치
3. 〈스톱워치〉 터치
4. 〈시작〉 터치

알아두기

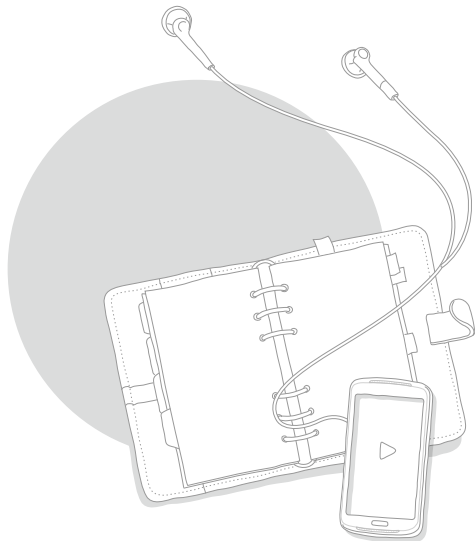
스톱워치를 시작한 뒤 다른 애플리케이션으로 이동해도 스톱워치는 백그라운드에서 계속 실행됩니다. 멈추려면 스톱워치 화면에서 〈중지〉를 터치하세요.

타이머 사용하기

타이머 기능을 이용해 카운트 다운을 할 수 있습니다.

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈알람/시간〉 터치
3. 〈타이머〉 터치
4. 원하는 시간 설정하기
   - 숫자 키패드를 이용해 원하는 시, 분, 초를 입력합니다.
5. 〈시작〉 터치
   - 설정한 시간이 지나면 알람이 울립니다.

알아두기

타이머를 시작한 뒤 다른 애플리케이션으로 이동해도 타이머는 백그라운드에서 계속 실행됩니다. 멈추려면 타이머 화면에서 〈중지〉를 터치하세요.

다양한 검색 방법으로 단어/숙어/예문을 쉽게 찾을 수 있으며, 플래시카드로 단어 학습을 하거나 구글/위키피디아와 연동해 정보 검색을 할 수 있습니다.

알아 두기

음성으로 단어를 검색하려면 먼저 Wi-Fi를 연결해 무선 인터넷을 사용하도록 설정해야 합니다.
('Wi-Fi 네트워크 검색하기' 63쪽)

단어 검색하기

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈사전〉 터치
3. 입력란 터치
4. 검색할 단어 입력 후 🔍 터치
   - 문자 입력 방법에 대한 자세한 내용은 45쪽을 참조하세요.
   - 키보드를 이용하지 않고 검색 화면에서 터치스크린에 바로 글자를 쓰면 필기인식 모드를 이용해 단어를 입력할 수 있습니다.

* 사전을 변경하려면 Play 스토어 또는 삼성Apps를 이용해 지원 가능한 다른 사전을 별도 구매해야 합니다.

단어 검색하기(계속)

5 검색 내용 터치

텍스트 활용하기

검색 내용에 있는 단어를 터치하면 키워드로 이용해 사전을 검색하거나 구글/위키피디아로 정보 검색을 할 수 있습니다.

사전 메뉴 사용하기

플래시카드를 편집/삭제하거나 최근 검색한 단어를 목록으로 확인할 수 있습니다.

1 사전 화면에서 ▭ 터치

2 원하는 메뉴 터치

플래시 카드	메모 및 마커 표시 부분을 확인하거나 플래시카드를 활용해 단어 학습을 할 수 있습니다.
히스토리	사전에서 최근 검색한 단어를 확인할 수 있습니다.
설정	폰트테마를 변경하거나 필기인식 대기시간을 설정을 할 수 있습니다.
도움말	사전 활용에 필요한 도움말을 확인할 수 있습니다.

간단한 메모를 작성해 저장하거나 블루투스를 이용해 메모를 전송할 수 있습니다.

메모 쓰기

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈메모〉 터치
3. + 터치
   - 메모를 처음 실행하면 +를 터치하지 않아도 메모 쓰기 화면으로 이동합니다.
4. 메모 내용 입력 후 〈저장〉 터치

메모 확인하기

메모 목록에서 원하는 메모를 터치해 내용을 확인할 수 있습니다.
✎ 터치해 내용을 수정할 수 있으며, ◀ 터치하면 삭제, 메모지 색상 변경 등 다양한 메뉴를 사용할 수 있습니다.

메모 메뉴 설명

메모 목록에서 ☰ 터치해 다양한 기능을 사용할 수 있습니다.

검색	키워드를 입력해 원하는 메모 내용을 검색할 수 있습니다.
삭제	원하는 메모를 삭제할 수 있습니다.
전송	원하는 메모를 다양한 서비스를 이용해 전송할 수 있습니다.
정렬	날짜별, 색상별로 메모 목록을 정렬하여 볼 수 있습니다.
메모 동기화	Google 문서도구와 동기화 할 수 있습니다.
PIN 잠금	작성된 메모를 보려면 PIN 번호를 입력하도록 설정할 수 있습니다.

알아두기

메모 목록에서 원하는 메모를 길게 터치하거나, 메모 내용 입력 중에 ☰ 터치한 후 〈전송〉을 터치하면 블루투스 및 사용 가능한 애플리케이션을 이용해 메모 내용을 전송할 수 있습니다.

뉴스 및 날씨

오늘의 날씨를 확인하거나 원하는 주제별로 뉴스기사를 읽어볼 수 있습니다.

알아 두기

뉴스 및 날씨를 사용하려면 날짜 및 시간을 먼저 설정해야 합니다.
('날짜 및 시간 설정하기' 136쪽)

오늘의 날씨 정보 보기

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈뉴스 및 날씨〉 터치
3. 화면 상단에서 〈날씨〉 터치
   - 현재 지역의 날씨 정보를 자동으로 검색하여 표시합니다.

주제별 뉴스 기사 보기

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈뉴스 및 날씨〉 터치
3. 화면 상단에서 원하는 뉴스 주제 터치
   - 화면 상단의 탭을 좌우로 드래그하여 선택할 수 있습니다.
4. 원하는 뉴스 기사 터치

설정 메뉴 설명

→ 〈설정〉을 터치해 필요한 환경을 설정할 수 있습니다.

새로고침	새로고침 시간 간격 및 자동이나 수동으로 새로고침 하도록 설정할 수 있습니다.
설정	날씨를 알고 싶은 지역과 표시 단위 설정, 뉴스 주제 선택, 새로 고침 시간 간격 설정 및 해당 애플리케이션의 버전을 확인할 수 있습니다.

음성 메모를 녹음하거나 녹음된 음성을 재생, 관리할 수 있습니다.

음성 녹음하기

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈음성녹음〉 터치
3. 녹음하려면 ● 터치
   - 녹음이 시작됩니다.
   - 녹음을 일시정지 하려면 ❚❚ 를 터치하세요.
4. 녹음을 끝내려면 ■ 터치
   - 녹음한 파일이 저장되고 녹음 파일 목록으로 이동합니다.

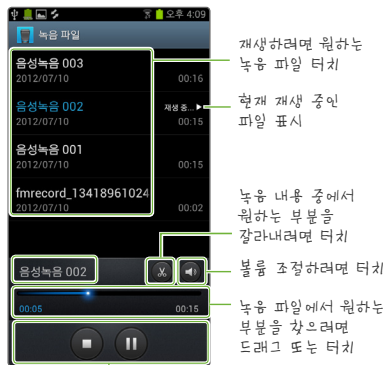
알아두기

- 음성 녹음 시 마이크가 입에서 너무 멀거나 가까울 경우 녹음이 제대로 되지 않을 수 있습니다.
- 배터리가 부족할 경우에는 녹음을 할 수 없습니다.
- 녹음 파일은 음성 녹음 메뉴에서 설정한 저장 위치 내 〈Sounds〉 폴더에 저장됩니다.
- 음성 녹음 내용을 PC 등에 저장할 경우 저작권 침해 등의 법률적인 문제가 발생될 수 있습니다. 녹음한 파일을 불법적인 용도로 사용하여 발생되는 법적인 문제에 대해서는 제조 회사에서 책임지지 않습니다.

음성 녹음 재생하기

녹음된 음성 파일을 확인할 수 있습니다.

1 음성 녹음 화면에서 ⊜ 터치

2 목록에서 원하는 음성 녹음 파일 터치

3 녹음 내용 듣기

음성 녹음 메뉴 사용하기

음성 녹음 환경을 설정하거나 녹음된 음성 파일을 공유할 수 있습니다.

1 음성 녹음 목록에서 ▭ 터치

2 원하는 메뉴 선택하기

공유	원하는 녹음 파일을 다양한 서비스를 이용하여 공유할 수 있습니다.
삭제	녹음 파일 목록에서 원하는 녹음 파일을 선택해 삭제할 수 있습니다.
이름 변경	녹음 파일 목록에서 원하는 녹음 파일의 이름을 변경할 수 있습니다.
설정	
저장소	녹음 파일의 저장 위치를 설정할 수 있습니다.
기본 이름	음성 녹음 저장 시 파일명에 기본으로 지정되는 이름을 설정할 수 있습니다.
녹음 품질	녹음 품질을 설정할 수 있습니다. 녹음 품질이 높으면 음질은 향상되지만 녹음 파일의 용량이 커집니다.

내 파일

제품 및 외장 메모리 카드에 저장된 모든 파일을 폴더별로 검색할 수 있으며 파일을 삭제하거나 이름 변경 등 여러가지 기능을 사용해 저장된 파일들을 관리할 수 있습니다.

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈내 파일〉 터치
3. 〈sdcard〉 터치

4. 폴더 목록에서 원하는 폴더 터치
5. 파일을 실행하려면 파일 터치

계산기

일반 계산기 또는 공학용 계산기를 사용할 수 있습니다.

간단한 덧셈, 뺄셈, 곱셈, 나눗셈부터 복잡한 수식까지 계산할 수 있습니다.

1 홈 화면에서 〈앱스〉 터치

2 〈계산기〉 터치

3 계산 하기

- 제품을 가로 방향으로 돌리면 공학용 계산기를 사용할 수 있습니다.

▲ 공학용 계산기 화면

설정 메뉴 설명

→ 〈설정〉을 터치해 필요한 환경을 설정할 수 있습니다.

기록 삭제	계산한 수식 기록을 모두 삭제합니다.
글자 크기	입력 문자 크기를 조절할 수 있습니다.

MelOn

멜론에서 제공하는 각종 음악 서비스를 이용할 수 있으며 멜론 플레이어를 통해 제품에 저장된 음악 파일을 들을 수 있습니다.

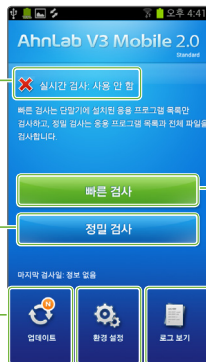
1 홈 화면에서 〈앱스〉 터치

2 〈MelOn〉 터치

알아두기

제공되는 서비스에 따라 멜론 계정 로그인이 필요할 수 있습니다.

모바일 전용 백신 프로그램으로서 애플리케이션이나 파일을 내려받거나 실행할 때 악성 코드 감염 여부를 검사하고, 치료할 수 있습니다.

1. 홈 화면에서 〈앱스〉 터치
2. 〈V3 Mobile 2.0〉 터치
   - 처음 이용 시 사용권 계약 동의 과정 및 제품 등록 과정을 거쳐야 합니다.

사용 환경 설정하기

제품의 사용 환경을 설정하는 방법과 제공하는 설정 메뉴를 설명합니다.

환경설정

제품의 사용 환경을 사용자가 원하는 환경으로 최적화할 수 있습니다.

홈 화면에서 〈앱스〉 → 〈환경설정〉을 터치하거나 [메뉴] → 〈환경설정〉을 터치한 후 원하는 항목을 선택해 사용하세요.

무선 및 네트워크	
Wi-Fi	Wi-Fi 네트워크 연결 설정
블루투스	블루투스 연결 설정
데이터 사용	데이터 사용 관련 설정
추가 설정	비행기 탑승 모드, Wi-Fi Direct, VPN, Kies air, DLNA 연결 설정
디바이스	
소리	일반, 알림, 시스템 소리 관련 설정
디스플레이	서체, 화면, 센서 관련 설정
배경화면	홈 화면 및 잠금 화면 관련 설정
모션	모션 사용 관련 설정
절전 모드	CPU, 화면 절전 관련 설정 및 팁 안내
저장소	내장 및 외장 메모리 사용 용량 확인 및 설정
배터리	사용중인 배터리 용량 확인 및 설정
애플리케이션 관리	설치된 애플리케이션 및 실행 중인 애플리케이션 확인 및 설정

개인	
계정 및 동기화	계정 관리 및 데이터 동기화 설정
위치 서비스	위치 탐색 서비스 사용 관련 설정
보안	화면 잠금 및 보안 관련 설정
언어 및 입력	사용 언어 및 문자 입력 관련 설정
백업 및 재설정	데이터 백업 설정 및 제품 초기화
시스템	
액세서리	외부 스피커를 지원하는 거치대 연결 및 이어폰 연결 관련 설정
날짜 및 시간	날짜 및 시간 표시 방식 설정
접근성	음성 안내 애플리케이션 관련 설정
개발자 옵션	애플리케이션 개발 관련 설정
디바이스 정보	제품 상세 정보 확인 및 소프트웨어 업데이트 관련 설정

Wi-Fi 설정하기

Wi-Fi 설정을 이용해 무선 네트워크에 연결하면 인터넷과 같은 애플리케이션을 사용할 수 있습니다.

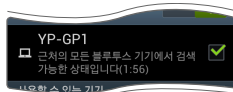
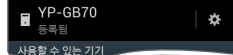
Wi-Fi	Wi-Fi 기능을 켜거나 끕니다.
Wi-Fi 네트워크	
Wi-Fi 네트워크 추가	숨겨진 네트워크에 연결하거나 검색 과정을 거치지 않고 직접 무선 네트워크의 SSID와 비밀번호를 입력하고 보안 방식을 선택해 네트워크에 연결합니다.
검색	주변의 Wi-Fi 네트워크를 새로 검색합니다.
고급 설정	– 네트워크 알림 : 주위에 사용 가능한 개방형 무선 네트워크가 검색되면 알림 화면에 표시하여 알려줍니다. – 절전 중에도 Wi-Fi 켜놓기 : Wi-Fi가 연결된 상태에서 제품이 절전 모드로 전환되었을 때 Wi-Fi 연결 유지 여부를 설정합니다. – MAC 주소 : 제품의 MAC 주소를 확인할 수 있습니다. – IP 주소 : 현재 연결된 Wi-Fi의 IP 주소를 확인할 수 있습니다.

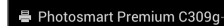
알아두기

- Wi-Fi 네트워크 목록에서 연결하려는 네트워크를 터치한 후 〈고급 옵션 표시〉를 체크하면 고정 IP 설정과 같은 고급 설정을 할 수 있습니다
- 연결된 Wi-Fi 네트워크를 터치하면 연결 속도 및 보안 방식 등의 연결 정보를 확인할 수 있습니다.

블루투스 설정하기

블루투스 기능을 지원하는 스테레오 헤드셋을 연결해 음악을 듣거나, 휴대전화 또는 외부 기기를 연결해 데이타를 주고 받을 수 있습니다.

블루투스	블루투스 기능을 켜거나 끕니다.
YP-GP1	외부 블루투스 기기에서 본체를 검색할 수 있도록 설정합니다.
등록된 기기	

등록한 블루투스 기기 목록을 보여줍니다. 오른쪽의 ⚙ 터치해 기기 이름을 변경하거나 등록을 해제할 수 있습니다.

사용할 수 있는 기기

주변에서 검색된 블루투스 기기 목록을 보여줍니다. 원하는 기기를 터치해 블루투스 연결을 시도할 수 있습니다.

검색	주변에 있는 블루투스 기기를 검색합니다.

블루투스 설정 옵션 메뉴

블루투스 설정 화면에서 터치해 옵션 메뉴를 이용할 수 있습니다.

디바이스 이름	외부 블루투스 기기에서 블루투스 검색 시 표시되는 본체의 이름을 설정할 수 있습니다.
검색 허용 시간	외부 블루투스 기기에서 본체를 검색할 때 허용할 시간을 설정합니다.
받은 파일	블루투스를 이용해 받은 파일 목록을 볼 수 있습니다.

블루투스 기능을 불법적(영리 목적의 불법복제, 불법공중송신, 불법전송 등)으로 이용하지 마세요.
당사는 불법 사용에 책임을 지지 않습니다.

블루투스 기기 등록하기

외부 블루투스 기기를 등록하여 언제라도 블루투스 기능을 이용할 수 있습니다.

1. 등록할 기기를 블루투스 통신 상태로 설정하기
2. 블루투스 켜기
   - 홈 화면에서 〈앱스〉 → 〈환경설정〉 → 〈블루투스〉를 터치해 켜거나, 알림 화면에서 〈블루투스〉를 터치해 켠 후 알림 목록의 〈블루투스 사용 가능〉을 터치하세요.
   - 주변에 있는 블루투스 기기를 자동으로 검색합니다.
   - 원하는 목록에 없을 경우 〈검색〉을 터치해 다시 시도하세요.
3. 사용할 수 있는 기기 목록에서 원하는 기기 터치
4. 제품과 외부 기기에서 비밀번호(PIN) 비교 확인 후 〈확인〉 터치
   - 기기가 페어링 된 후 등록됩니다.

알아두기

- 기기에 따라 등록 요청 시 PIN 번호 입력이 필요할 수도 있습니다.
- 제품이나 외부 기기의 전원을 껐다가 켜면 외부 기기 연결이 해제될 수 있습니다. 연결이 해제된 경우에는 위의 방법을 참고하여 다시 연결하세요.
- 일부 블루투스 스테레오 헤드셋은 제품과의 연결이 원활하지 않을 수 있습니다.
- 모노 헤드셋의 경우에는 스테레오 헤드셋 서비스를 이용할 수 없습니다.

예. 갤러리에서 파일 보내기

연락처, 메모, 음성녹음, 사진 등 블루투스로 전송할 수 있는 파일 확인 상태에서 〈공유〉 또는 〈전송〉 메뉴나 연결 메뉴를 실행해 〈Bluetooth〉를 선택하면 해당 파일을 전송할 수 있습니다.

1 갤러리 목록에서 보낼 파일 선택하기
- 사진을 길게 터치하는 방식으로 여러 개의 파일을 같이 선택할 수 있습니다.

2 터치

3 〈모두 보기...〉 → 〈블루투스〉 터치

4 사용할 수 있는 기기 목록에서 원하는 기기 터치
- 등록되지 않은 기기를 선택한 경우 페어링 과정이 실행됩니다.

파일 받기

외부 기기에서 파일을 보내면 블루투스 인증 요청 팝업이 나타납니다. 파일을 받으려면 〈수락〉을 터치하세요.

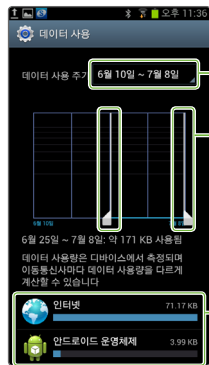
알아두기

- 상대방 기기에서 파일을 전송하는 방법은 상대방 기기의 사용 설명서를 참조하세요.
- 받은 파일은 내장 메모리의 〈Bluetooth〉 폴더에 저장됩니다.
- 동일한 파일명(파일명.확장자)을 가진 파일을 받았을 경우 파일명-1.확장자 형태로 자동으로 변경하여 저장합니다.

블루투스 사용 시 알아두기

- 다른 기기의 전파 간섭이나 사용 환경에 따라 이상 동작이나 잡음 등이 발생할 수 있습니다.
- 블루투스 기기를 무선랜 이용 장소에서 5m 이상 떨어져서 사용하세요.
- 블루투스 장치를 연결할 때는 가까운 거리에서 하세요. 연결된 후 사용 할 때 기기 사이가 멀어지면 음질이 저하되고, 일정 거리 이상 멀어지면 연결이 끊어집니다.
- 제품과 블루투스 기기간의 무선 연결 거리는 최대 10m입니다. 10m를 벗어나면 연결이 자동으로 끊어집니다. 또한 무선 연결 거리 안이어도 벽, 문 등의 주변 방해물이 많은 곳에서는 통신 품질이 떨어집니다.
- 스테레오 헤드셋 사용 중에는 가능한 무선 인터넷, 사진 보기 등 다른 기능을 사용하지 마세요. 버튼 동작 속도가 느려지며 블루투스 통신에 영향을 줄 수 있습니다.
- 제품의 블루투스 기능은 삼성 제품과 최적화되어 있습니다. 타사 제품과는 블루투스 기능이 제대로 동작되지 않을 수 있습니다.
- FM 라디오 청취 중에는 블루투스 기능을 사용할 수 없습니다.
- 일부 음악이나 동영상 파일은 블루투스 스테레오 헤드셋으로 들을 수 없습니다.
- 블루투스 인증을 받은 스테레오 헤드셋만 사용하세요. 모노 핸즈프리 헤드셋은 지원하지 않습니다.
- 블루투스 기능 사용 시 일부 메뉴 사용이 제한될 수 있습니다.

데이터 사용 설정하기

사용 주기에 따른 Wi-Fi 총 사용량과 애플리케이션별 Wi-Fi 사용량을 확인할 수 있습니다.

추가 설정하기

Wi-Fi 네트워크를 이용해 다양한 연결 기능을 이용할 수 있습니다.

비행기 탑승 모드	비행기 탑승 시 안전을 위해 Wi-Fi 무선 인터넷과 블루투스 기능을 제한하도록 설정할 수 있습니다. 알아두기 비행기 탑승 모드 설정시 Wi-Fi 및 블루투스 기능이 꺼집니다. 블루투스 기능 및 설정은 이용할 수 없으며, Wi-Fi는 다시 켜서 사용할 수 있습니다.
Wi-Fi Direct	Wi-Fi Direct 기능을 지원하는 기기와 파일을 주고 받을 수 있도록 설정할 수 있습니다. – 검색 : 주변의 Wi-Fi Direct 지원 기기를 검색합니다. – 다중 연결 : Wi-Fi Direct를 지원하는 여러 대의 기기와 연결합니다. – 연결 종료 : 현재 연결된 기기의 연결을 종료합니다. 알아두기 터치하면 외부 기기에서 표시되는 본체의 이름을 변경하거나 도움말을 볼 수 있습니다.

VPN	가상 사설망을 구축하여 별개의 네트워크를 하나의 네트워크처럼 이용할 수 있습니다. 외부에서 원격으로 VPN 네트워크에 접속하여 파일을 공유하거나 메일을 확인하고 프린터로 인쇄할 수 있습니다. 알아두기 VPN 네트워크를 추가하려면 보안 수준이 중간 이상인 화면 잠금 방식을(패턴, PIN 또는 비밀번호) 설정해야합니다.
Wi-Fi로 Kies 연결	PC와 제품이 동일 Wi-Fi 네트워크 상에 연결된 경우 Kies 프로그램에 연결할 수 있습니다.
주변 기기	동일 Wi-Fi 네트워크 상에 연결된 DLNA 기능을 지원하는 주변 기기와 파일을 공유할 수 있도록 설정할 수 있습니다. – 파일 공유 : 허용된 기기와 파일을 공유합니다. – 공유 컨텐츠 : 공유할 미디어 유형을 선택합니다. – 디바이스 이름 : 다른 기기에서 DLNA 기기 검색 시 표시되는 본체의 이름을 설정합니다. – 접근 제어 : 본체에 연결할 수 있는 기기의 허용 범위를 설정합니다. – 허용된 기기 목록 : 연결 허용된 기기들의 목록을 확인하고 관리합니다. – 허용되지 않은 기기 목록 : 연결을 허용하지 않은 기기들을 확인하고 관리합니다. – 다운로드 위치 : 다른 기기에서 받은 파일의 저장 위치를 지정합니다. – 다른 기기에서 업로드 : 다른 기기에서 본체에 파일 전송 시 허용 여부를 설정합니다.

소리 설정하기

일반	
소리 설정	미디어 재생음 및 알람음을 제외한 모든 소리를 사운드, 진동 또는 음소거 상태로 설정하거나 해제합니다.
음량	음악, 동영상 등의 미디어 재생음, 알림 메시지 발생 시 나는 소리, 터치스크린을 터치할 때나 전원을 켜고 끌 때 나는 소리의 크기를 조절합니다.
알림	
기본 알림	알림 화면에 블루투스 연결, 메일 수신 등 알림 상황이 발생할 때 나는 알림음의 종류를 설정합니다.
소리 및 진동	무음 모드 상태가 아닌 경우 진동과 소리를 함께 사용하도록 설정하거나 해제합니다
시스템	
터치음	터치 스크린과 터치 버튼을 터치할 때 소리가 나도록 설정하거나 해제합니다.
화면 잠금 소리	화면 잠금 또는 해제 시 소리가 나도록 설정합니다.

디스플레이 설정하기

일반	
밝기	화면의 밝기를 설정할 수 있습니다.
화면 자동 꺼짐	제품을 사용하지 않을 때 화면이 꺼지는 시간 간격을 설정할 수 있습니다. 화면이 꺼진 후 터치스크린은 잠금 상태로 변경됩니다. ('잠금 설정/해제하기' 26쪽)
화면 자동 회전	제품의 회전 방향에 따라 화면을 가로 또는 세로 방향으로 자동 회전하도록 설정합니다.
버튼 조명 시간	제품을 사용하지 않을 때 ,의 조명이 꺼지는 시간 간격을 설정할 수 있습니다.
서체	
서체 설정	제품에서 사용되는 글꼴을 설정할 수 있습니다.
글자 크기	메뉴 글꼴의 크기를 설정할 수 있습니다.
화면	
화면 색조 자동 조절	이미지 분석에 따라 화면 밝기를 자동으로 조절해 배터리 소모를 줄이도록 설정할 수 있습니다.
추가 설정	
남은 배터리 용량 표시	상태 표시줄에 남은 배터리의 용량을 % 단위로 표시하도록 설정할 수 있습니다.
자이로스코프 보정	자이로스코프를 이용하는 애플리케이션이나 모션이 정상적으로 동작하지 않을 경우 보정할 수 있습니다.

배경화면 설정하기

홈 화면과 잠금 화면의 배경이미지를 각각 설정할 수 있습니다.

홈 화면	홈 화면의 배경이미지를 설정할 수 있습니다.
잠금화면	잠금 화면의 배경이미지를 설정할 수 있습니다.
홈 화면 및 잠금화면	홈 화면과 잠금 화면의 배경이미지를 동일하게 설정할 수 있습니다.

모션 설정하기

제품의 센서를 이용해 여러가지 기능을 모션으로 조작하도록 설정할 수 있습니다.

모션	모션 기능을 켜거나 끕니다.
모션	
두 번 두드려 맨 위로 이동	제품의 상단부를 두 번 두드려 목록의 맨 위로 이동하도록 설정 또는 해제합니다.
기울여서 확대/축소	갤러리/인터넷/지도 등을 볼 때 터치스크린에 두 손가락을 대고 앞/뒤로 기울여 화면을 확대/축소하도록 설정합니다.
패닝하여 아이콘 이동	홈 화면 또는 앱스 목록 편집 시 원하는 아이콘을 길게 터치한 상태에서 제품을 좌/우로 움직이면 다른 페이지로 이동하도록 설정합니다.
패닝하여 이미지 탐색	갤러리에서 원하는 이미지를 확대한 후 터치한 상태에서 제품을 상/하/좌/우로 움직이면 확대된 이미지를 탐색하도록 설정합니다.
흔들어서 새로고침	블루투스, Kies air, Wi-Fi Direct 등의 기능 사용 시 제품을 좌우로 흔들면 주변에 연결이 가능한 기기를 새로 검색하도록 설정합니다.
뒤집어 음소거/일시정지	알람 및 미디어 재생 중에 제품을 아래쪽으로 뒤집으면 소리 및 진동이 울리지 않거나 일시 정지 하도록 설정합니다.
감도 설정 및 가이드	
감도 설정	확인 및 일부 모션에 대한 감도를 설정할 수 있습니다.
모션에 대해 알아보기	각 모션에 대한 조작 방법을 확인할 수 있습니다.

절전 모드 설정하기

배터리량이 적을 때 절전 모드로 전환하여 배터리 소모량을 줄일 수 있습니다.

절전 모드	절전 모드 기능을 켜거나 끕니다.
절전 모드 설정	
CPU 절전	절전 모드 시 최대 CPU 성능을 제한합니다.
화면 절전	절전 모드 시 화면의 프레임 속도를 줄이고, 밝기를 낮춥니다.
절전 모드 팁	
절전 모드에 대해 알아보기	절전 모드 기능에 대한 도움말을 확인할 수 있습니다.

저장소 설정하기

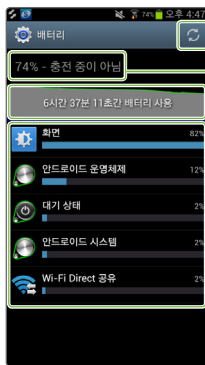
내장 및 외장 메모리 사용량을 확인하고 관리할 수 있습니다.

디바이스 메모리	
총 공간	내장 메모리의 전체 용량을 보여줍니다.
애플리케이션	설치된 애플리케이션이 차지하는 메모리 용량을 보여줍니다. 터치하면 애플리케이션 관리 화면으로 이동합니다.
사진, 동영상	저장된 사진 및 동영상 파일이 차지하는 메모리 용량을 보여줍니다.
기타 파일	시스템 애플리케이션에서 사용하는 폴더를 제외한 기타 파일의 사용 용량을 보여줍니다.
사용할 수 있는 공간	남은 메모리 용량을 보여줍니다.
SD 카드	
총 공간	제품에 삽입한 외장 메모리(SD 카드)의 전체 용량을 보여줍니다.
사용할 수 있는 공간	삽입한 외장 메모리(SD 카드)의 남은 용량을 보여줍니다.
SD 카드 마운트/SD 카드 마운트 해제	제품에서 microSD 카드 분리 시 오류로 인한 데이터 손실 등을 방지합니다.
SD 카드 포맷	삽입한 외장 메모리(SD 카드)를 포맷합니다.

알아두기

- SD 카드 포맷 시 해당 메모리의 모든 데이터가 삭제되어 복구되지 않으므로 포맷 전 중요한 파일은 따로 보관해주세요.
- **내장 메모리 용량에 대해**
  제품에 내장된 메모리는 OS 와 기본 어플리케이션 설치 등에 일부 사용되므로 사용 가능한 용량은 표기된 용량보다 적습니다.

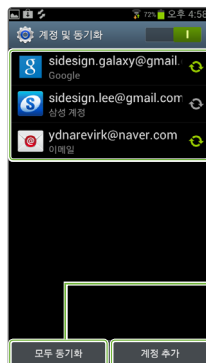
배터리 설정하기

남은 배터리 량과 사용 가능 시간 및 현재 사용되고 있는 배터리 소모량을 기능별로 확인할 수 있습니다.

애플리케이션 관리하기

설치된 애플리케이션의 정보를 확인하거나 관리할 수 있습니다.

다운로드	기본적으로 제공되는 애플리케이션 이외에 따로 설치된 애플리케이션의 세부 정보를 확인하거나 데이터, 캐시, 업데이트 등 설치 관련 항목을 삭제할 수 있습니다.
실행 중	현재 실행 중인 서비스가 사용중 인 RAM 메모리 사용량을 확인하거나 실행을 중지할 수 있습니다.
전체	설치된 애플리케이션 전체를 목록으로 볼 수 있으며, 각각의 애플리케이션이 차지하는 메모리 용량을 확인할 수 있습니다.

계정 및 동기화 설정하기

계정 추가 및 등록된 계정의 동기화 항목을 설정하거나 계정 정보를 삭제할 수 있습니다.

계정 및 동기화 설정하기(계속)

계정 추가하기

삼성, ChatON, Facebook, Google, LDAP, Microsoft Exchange ActiveSync, 서버, 이메일에 해당하는 계정을 추가할 수 있습니다.

1. 〈계정 및 동기화〉 화면에서 〈계정 추가〉 터치
2. 원하는 계정 항목 터치
3. 안내에 따라 해당 계정 정보 입력하기

계정 관리하기

등록되어 있는 계정의 동기화 항목을 설정하거나 계정을 삭제할 수 있습니다.

1. 계정 목록에서 원하는 계정 터치
2. 동기화할 항목 터치
   - 해당 계정을 삭제하려면 〈계정 삭제〉를 터치하세요.

위치 서비스 설정하기

위치 서비스 이용에 필요한 설정을 할 수 있습니다.

무선 네트워크 사용	내 위치 정보를 찾기 위해 위치 정보 서비스에서 수집한 무선 공유기(AP) 정보를 사용하도록 설정합니다. 알아두기 GPS 수신이 어려운 지역 및 장소에서 무선 네트워크 사용을 설정하면 위치 관련 서비스 사용이 더 원활해집니다.
GPS 위성 사용	지도상의 정밀한 내 위치 정보를 찾기 위해 인공위성 자동위치 시스템을 사용하도록 설정합니다. 알아두기 • 항공 사진을 이용해 도로까지 상세히 알 수 있으나 배터리 소모량이 많아집니다. • GPS 기능은 출항지에 따라 지원되지 않을 수 있습니다.
GPS 도우미 사용	위성 정보를 제공하는 서버에 접속하여 수신한 정보를 이용해 내 위치를 찾도록 설정 또는 해제합니다.
위치 및 Google 검색	Google 검색 등 Google에서 제공하는 서비스 이용 시 내 위치 정보를 사용하도록 설정 또는 해제합니다.

GPS 서비스에 관하여

GPS는 Global Positioning System 약어이며, 제품의 GPS 칩은 GPS 위성 신호를 받아 현재 위치를 인식합니다. 아래와 같은 장소에서는 GPS 신호를 얻지 못하거나 사용이 불가능할 수도 있으며, 위치를 재 인식하는데 시간이 오래 걸릴 수도 있습니다.

- 높은 건물이 있거나 건물 사이, 터널, 지하도, 실내, 하늘이 보이지 않는 환경
- 구름이 끼어 있거나 비가 오는 등의 흐린 날씨
- 주변에 고압 전류가 흐르고 있거나 전자파가 많이 발생하는 지역
- 창문에 차광 필름이 부착된 차량의 내부

알아두기

GPS 사용 시 내부 안테나 주위를 손으로 감싸쥐거나 다른 곳에 닿지 않도록 주의하세요.

보안 설정하기

개인 정보 보호를 위한 보안 설정을 할 수 있습니다.

화면 보안	
화면 잠금	다른 사람이 제품을 사용하지 못하도록 잠금 방식을 설정할 수 있습니다. ('잠금 설정/해제하기' 26쪽) – 드래그: 화면을 드래그하여 잠금을 해제할 수 있습니다. – 모션: 모션으로 잠금을 해제할 수 있습니다. – 얼굴 인식: 캡처한 얼굴을 인식해 잠금을 해제할 수 있습니다. – 패턴: 화면의 안내에 따라 패턴을 만들면 잠금 해제 방법이 해당 패턴으로 설정됩니다. 잠금 해제 시 설정된 패턴을 그리면 잠금을 해제할 수 있습니다. – PIN: 네 자리 이상의 숫자 비밀번호를 설정할 수 있습니다. 잠금 해제 시 설정된 PIN을 입력하면 잠금을 해제할 수 있습니다. – 비밀번호: 영문을 포함한 네 자리 이상의 비밀번호를 설정할 수 있습니다. 잠금 해제 시 설정된 비밀번호를 입력하면 잠금을 해제할 수 있습니다. – 없음: 별도의 보안 과정을 거치지 않고 바로 제품을 이용할 수 있습니다.

잠금화면 옵션	잠금 화면에 표시할 항목을 설정할 수 있습니다. – 빠른 카메라 실행: 잠금 화면에서 모션을 이용해 카메라를 실행하도록 설정 또는 해제합니다. – 시계: 잠금 화면에 시계를 표시합니다. – 날씨: 잠금 화면에 현재 지역의 날씨를 표시합니다. 터치하면 온도 단위와 새로고침 주기를 설정할 수 있습니다. – 물결 효과: 잠금 화면에 물결 효과를 표시합니다. – 도움말: 잠금 화면에 잠금 해제 도움말을 표시합니다. **알아두기** 〈화면 잠금〉을 〈드래그〉 또는 〈모션〉으로 설정한 경우 해당 옵션을 사용할 수 있습니다.
얼굴 인식 향상 *	〈화면 잠금〉을 〈얼굴 인식〉 방식으로 설정한 경우 인식 기능을 향상시키기 위해 촬영 조건을 달리하여 재촬영합니다.
패턴 표시 *	〈화면 잠금〉을 〈패턴〉 방식으로 설정한 경우 잠금 해제 시 화면에 패턴 가이드 표시 여부를 설정할 수 있습니다.
자동으로 잠금 *	화면 조명이 자동으로 꺼진 후 잠금을 실행할 시간을 설정합니다.
전원 버튼으로 바로 잠금 *	전원 버튼을 이용해 수동으로 잠금을 실행할 수 있도록 설정합니다.

화면을 누르면 진동 *	잠금 해제를 위해 터치할 때 진동이 울리도록 설정합니다.
사용자 정보	원하는 문구를 입력해 잠금 화면에 표시할 수 있습니다.
암호화	
디바이스 암호화	〈화면 잠금〉을 〈비밀번호〉 방식으로 설정한 경우 제품 내 계정, 환경 설정, 애플리케이션, 파일 등의 데이터를 암호화할 수 있습니다. **알아두기** • 배터리를 80% 이상 충전하고 충전기를 연결한 상태에서 〈디바이스 암호화〉를 실행하세요. • 암호화에는 한 시간 정도의 시간이 소모됩니다.
외부 SD 카드 암호화	〈화면 잠금〉을 〈비밀번호〉 방식으로 설정한 경우 외장 메모리(SD 카드)에 저장된 파일을 암호화할 수 있습니다. 터치하면 암호화할 파일의 범위를 설정할 수 있습니다.

내 디바이스 찾기	
원격 제어	제품을 분실한 경우 원격으로 잠금을 설정하여 개인 정보 유출 위험을 최소화하고 저장된 정보를 지우거나 위치 찾기를 실행해 분실한 제품을 찾을 수 있도록 설정할 수 있습니다. 알아두기 • 원격 제어 기능을 사용하려면 먼저 삼성 및 Google 계정을 등록하세요. • 위치 정보 수집 동의를 위해 〈무선 네트워크 사용〉을 설정해야 합니다.
SamsungDive 웹 페이지	분실한 제품을 잠금 설정하거나 현재 위치 확인, 경로 추적 등의 서비스를 제공하는 Samsung Dive 웹 페이지(www.samsungdive.com)로 이동할 수 있습니다.
비밀번호	
비밀번호가 표시되도록 설정	비밀번호 입력 시 번호가 보이도록 설정할 수 있습니다.
디바이스 관리	
디바이스 관리자	기기 관리자를 추가하거나 삭제할 수 있으며, 사용할 기기 관리자를 선택할 수 있습니다
알 수 없는 출처	Play 스토어 등의 마켓에 등록되어 있지 않은 애플리케이션의 설치가 가능하도록 설정할 수 있습니다.

자격증명 저장소	
신뢰할 수 있는 인증서	네트워크의 보안을 위해 신뢰할 수 있는 보안 인증서를 확인하거나 관리할
내장 메모리에서 설치	내장 메모리에 저장되어 있는 .p12 형식의 인증서를 설치합니다.
인증서 삭제	설치한 인증서를 삭제합니다.

* 화면 잠금을 〈얼굴 인식〉, 〈패턴〉, 〈PIN〉, 〈비밀번호〉로 설정한 경우에만 나타납니다. 설정한 보안 방식에 따라 항목이 다르게 나타납니다.
* 화면 잠금을 〈패턴〉, 〈PIN〉, 〈비밀번호〉로 설정한 경우에만 나타납니다.

알아두기

인증되지 않은 애플리케이션을 저장하거나 실행하면 개인정보유출, 통신서비스, 제품 기본동작 등에 이상현상이 발생할 수 있습니다. 이로 인한 데이터 손실 등에 대해서는 당사에서 책임지지 않습니다. 이상현상 발생 시 해당 애플리케이션을 삭제하세요.

사용 언어 선택 및 문자 입력 시 필요한 환경을 설정할 수 있습니다.

언어	사용할 언어를 설정할 수 있습니다.
키보드 및 입력 방식	
기본	문자 입력 시 사용할 키보드의 종류를 설정할 수 있습니다.
Google 보이스 입력	문자 입력 시 음성 인식을 이용한 입력을 사용할 수 있도록 설정할 수 있습니다. 오른쪽의 ⚙ 터치해 Google 보이스 입력 환경을 설정할 수 있습니다.
삼성 키보드	문자 입력 시 삼성 키보드를 사용할 수 있도록 설정 또는 해제합니다. 오른쪽의 ⚙ 터치해 삼성 키보드 환경을 설정할 수 있습니다.
말하기	
음성 검색	Google 음성 인식기의 사용 환경을 설정할 수 있습니다. – 언어: 음성을 인식할 언어를 설정합니다. – 세이프서치: 성인용 이미지와 텍스트 필터링 사용 여부 및 제한 강도를 설정합니다. – 불쾌감을 주는 단어 차단: 인식된 음성 중 불쾌감을 주는 단어는 검색 결과에 나타나지 않도록 설정합니다.
음성으로 읽어주기 출력	– 선호 TTS 엔지:원하는 음성 출력 엔진을 선택하여 한국어와 영문 텍스트 등을 음성으로 읽어 주도록 설정할 수 있습니다. 오른쪽의 ⚙ 터치해 해당 TTS 환경을 설정할 수 있습니다. – 읽는 속도: 텍스트를 읽는 음성의 속도를 선택합니다. – 예문 듣기: 예문을 음성으로 미리 들을 수 있습니다. – 운전 모드: 알림 상황을 음성으로 읽어 주도록 설정할 수 있습니다. 터치하면 원하는 알림 항목(새 이메일, 알람, 일정, 잠금해제화면)을 선택할 수 있습니다.

백업 및 재설정하기

데이터 백업 여부를 설정하거나 제품내 계정 정보 및 설정 상태를 초기화할 수 있습니다.

백업 및 복원	
내 데이터 백업	애플리케이션 데이터, Wi-Fi 연결 정보, 기타 설정 값 등을 Google 서버에 백업하도록 설정할 수 있습니다.
백업 계정	백업할 계정을 선택하거나 새 계정을 추가할 수 있습니다.
자동 복원	애플리케이션 재 설치 시 백업된 설정 및 데이터를 복구합니다.
개인 데이터	
기본값 데이터 재설정	제품을 구입 시 설정 상태로 초기화합니다. 알아두기 〈디바이스 초기화〉 실행 시 등록된 계정 및 제품 구입 후 설치한 모든 애플리케이션은 삭제되지만, 외장 메모리 카드에 저장된 파일은 삭제되지 않습니다.

액세서리 설정하기

특정 거치대 또는 이어폰과 연결했을 때 관련된 설정을 할 수 있습니다.

도크	
도킹 소리	거치대 연결 또는 분리 시 소리가 나도록 설정할 수 있습니다.
소리 출력 모드	외부 스피커 기능을 지원하는 거치대(별매품)를 연결한 경우 외부 스피커를 사용하도록 설정할 수 있습니다.
데스크 홈 화면 표시	외부 스피커 기능을 지원하는 거치대(별매품)를 연결한 경우 데스크 홈 화면을 표시하도록 설정할 수 있습니다.
이어폰	
오디오 애플리케이션	이어폰을 연결하면 알림 화면에 미디어 재생 관련 기능으로 바로 실행할 수 있는 오디오 애플케이션 나타도록 설정할 수 있습니다.

날짜 및 시간 설정하기

날짜 및 시간 표시 방법을 설정할 수 있습니다.

날짜 설정	현재 날짜를 설정할 수 있습니다.
시간 설정	현재 시간을 설정할 수 있습니다.
표준 시간대	원하는 지역의 표준 시간대를 선택할 수 있습니다.
24시간 형식 사용	시간 표기 형식을 24시간 표기로 설정할 수 있습니다.
날짜 형식 선택	날짜 표기 형식(년, 월, 일 순서)을 설정할 수 있습니다.

접근성 설정하기

메뉴 선택과 같은 동작 상태나 실행된 화면의 종류등을 음성으로 알려주는 애플리케이션을 실행하거나 시스템 관련 설정 및 시각, 청각 등의 이용 관련 설정을 할 수있습니다.

시스템	
화면 자동 회전	제품의 회전 방향에 따라 화면을 가로 또는 세로 방향으로 자동 회전하도록 설정합니다.
비밀 번호 말하기	TalkBack을 실행한 경우 비밀번호를 입력 시 해당 숫자를 들을 수 있도록 설정할 수 있습니다.
접근성 바로가기	디바이스 옵션에 접근성 메뉴 바로가기를 추가할 수 있습니다. 디바이스 옵션은 전원 버튼을 길게 누르면 나타납니다.
화면 자동 꺼짐	제품을 사용하지 않을 때 화면이 꺼지는 시간 간격을 설정할 수 있습니다. 화면이 꺼진 후 〈환경설정〉 → 〈보안〉 → 〈자동으로 잠금〉에서 설정된 시간이 지나면 잠금 상태가 됩니다. 전자액자 위젯 사용 시 전원이 연결된 상태에서는 화면이 꺼지는 대신 설정한 슬라이드 쇼가 실행됩니다.
서비스	
TalkBack	제품에 기본으로 제공되는 TalkBack 서비스를 이용하여 화면에 나타나는 텍스트 또는 실행한 기능 등을 음성으로 읽어 주도록 설정할 수 있습니다.

시각	
터치로 화면 내용 듣기 *	화면을 터치하면 터치한 항목이나 동작을 음성으로 들을 수 있도록 설정할 수 있습니다.
웹 스크립트 설치	애플리케이션이 Google에서 접근성 스크립트를 내려받을 수 있도록 허용할 수 있습니다.
글자 크기	화면에 표시되는 글자의 크기를 선택합니다.
청각	
모노 오디오	한 쪽 이어폰만으로도 완전한 출력 음성을 들을 수 있는 모노 오디오를 사용하도록 설정할 수 있습니다.
모든 소리 끄기	제품의 모든 소리를 끄도록 설정할 수 있습니다.
이동성	
화면 누름 시간	터치스크린을 길게 터치할 경우, 길게 터치한 상태로 제품이 인식할 시간을 설정합니다.

* 〈TalkBack〉 서비스가 켜진 경우에만 나타납니다.

개발자 옵션 설정하기

제품을 이용한 소프트웨어 개발 시 필요한 옵션을 설정할 수 있습니다.

USB 디버깅	USB 케이블이 연결된 경우 디버깅 모드를 실행하도록 설정합니다.
개발 디바이스 ID	개발 디바이스 ID를 확인할 수 있습니다.
모의 위치를 허용합니다.	위치 정보를 모의로 사용할 수 있도록 설정합니다.
데스크톱 백업 비밀번호	데스크톱 백업 비밀번호를 설정할 수 있습니다.
사용자 인터페이스(UI)	
엄격 모드	애플리케이션이 메인 스레드에서 긴 작업을 수행하면 화면을 깜빡이게 하도록 설정할 수 있습니다.
포인터 위치 표시	화면을 겹쳐서 현재 터치 데이터를 표시하도록 설정할 수 있습니다.
터치 표시	터치에 대한 시각 피드백이 표시되도록 설정할 수 있습니다.
화면 업데이트 표시	업데이트할 때 스크린 플래시 영역이 깜박이도록 설정할 수 있습니다.
CPU 사용량 표시	화면을 겹쳐서 현재 CPU 사용량을 표시하도록 설정할 수 있습니다.
GPU 렌더링 강제 실행	애플리케이션에서 2D 하드웨어 가속을 사용하도록 설정할 수 있습니다.
창 애니메이션 배율	창 애니메이션의 크기를 설정할 수 있습니다.
전환 효과 애니메이션 배율	전환 효과 애니메이션의 크기를 설정할 수 있습니다.

개발자 옵션 설정하기(계속)

프로그램	
활동 보관 안 함	사용자가 작업을 종료하면 모든 작업이 삭제되도록 설정할 수 있습니다.
백그라운드 프로세스 제한	백그라운드에서 실행되는 프로세스의 개수를 제한하도록 설정할 수 있습니다
ANR 모두 표시	백그라운드 애플리케이션에 대해 애플리케이션이 응답하지 않을 때 알림 표시하도록 설정할 수 있습니다.

디바이스 정보 확인하기

제품의 상태 및 관련 상세 정보를 확인할 수 있습니다.

소프트웨어 업데이트	PC 연결 없이 Wi-Fi로 제품의 소프트웨어를 업데이트 할 수 있습니다.
상태	배터리, Wi-Fi MAC 주소 및 블루투스 주소, 제품 사용 시간 등을 확인할 수 있습니다.
법률 정보	오픈소스 라이센스 및 구글 법적 고지 내용을 확인할 수 있습니다.
모델 번호	제품 모델명을 보여줍니다.
안드로이드 버전	설치된 현재 펌웨어 버전을 보여줍니다.
커널 버전	설치된 시스템 운영체제의 버전을 보여줍니다.
빌드 번호	소프트웨어 빌드 번호를 보여줍니다.

제품 관리하기

제품 사용 중 주의사항과 펌웨어 업그레이드 방법에 대해 확인할 수 있습니다.

제품 사용 및 관리 시 주의사항

제품의 청소 방법 및 관리 방법을 잘 읽고 올바르게 사용해 주세요.

기기 청소는 이렇게!

부드러운 마른 천으로 깨끗하게 닦아 주세요.

- 제품에 이물질이 많이 묻은 경우 마른 수건을 이용하여 표면을 깨끗하게 닦아 주세요.
- 세척제 등을 제품에 직접 뿌리지 마세요. 성능이 저하될 수 있습니다.
- 독한 화학 물질이나 강한 세제 등을 사용하지 마세요.

기기 보관은 이렇게!

통풍이 잘 되는 장소에 보관하세요.

분리수거는 이렇게!

- 포장재, 건전지, 오래된 전자 제품을 폐기할 때는 분리수거해 주세요.
- 포장재는 종이, 플라스틱(PC, PE) 2종류로 구분되어 있으며 불필요한 포장재는 사용하지 않았습니다.

펌웨어 업그레이드 방법

아래 두가지 방법 중 하나를 선택하세요.

1. 제품을 PC와 연결한 후 Kies를 이용해 펌웨어 업그레이드 하기 (자세한 내용은 Kies의 도움말 참조)
2. 〈앱스〉 → 〈환경설정〉 → 〈디바이스 정보〉 → 〈소프트웨어 업데이트〉를 선택해 Wi-Fi로 펌웨어 업그레이드 하기 ('디바이스 정보 확인하기' 138쪽)

A/S를 신청하기 전에

서비스센터에 수리를 의뢰하기 전에 아래 사항을 먼저 확인해 주세요

상황	확인 및 해결 방법
전원이 켜지지 않아요.	• 배터리가 완전히 소모되면 전원이 켜지지 않습니다. 충전 후 다시 전원을 켜 보세요. • 전원 버튼을 길게(약 8초 이상) 눌러 제품을 리셋해 보세요.
버튼을 눌러도 동작이 안 돼요.	• 잠금 설정이 되어 있는지 확인해 보세요. • 해당 버튼이 맞는지 확인한 후 다시 눌러 보세요. • 전원 버튼을 길게(약 8초 이상) 눌러 제품을 리셋해 보세요.
화면이 보이지 않아요.	• 직사광선(햇빛 등)에서 사용할 경우 잘 보이지 않을 수 있습니다. • 〈화면 자동 꺼짐〉을 설정한 경우에는 아무 버튼 동작이 없을 때 제품의 절전을 위해 화면이 꺼진 후 잠금 설정이 됩니다.
배터리 사용시간이 사용 설명서와 달라요.	• 소리 설정이나 화면 설정 등에 따라 사용 시간이 다를 수 있습니다. • 충전한 제품을 저온 또는 고온에 방치한 경우 사용 시간이 짧아질 수 있습니다.
Kies가 작동하지 않아요.	권장 PC 환경을 참조하세요.
PC와 연결이 안 돼요.	PC에서 Windows Update를 실행하여 중요 업데이트 및 서비스팩 항목을 선택한 후 전체 업데이트를 하세요. 업데이트가 완료되면 PC를 재부팅한 후 다시 연결해 보세요.
파일 전송 속도가 너무 느려요.	PC에서 Kies를 다른 여러 프로그램과 동시에 동작시키면 전송 속도가 느려질 수 있으니 사용하지 않는 프로그램은 종료해 주세요.
파일이 실행되지 않아요.	• 제품에 재생 가능한 파일이 저장되어 있는지 확인해 보세요. • 손상된 파일이 아닌지 확인해 보세요. • 배터리 잔량이 부족하지 않은지 확인해 보세요.
파일 가져오기가 안 돼요.	• USB 케이블이 올바르게 연결되었는지 확인한 후 다시 꽂아 보세요. • 메모리가 가득 찬 상태가 아닌지 확인해 보세요. • 전원 버튼을 길게(약 8초 이상) 눌러 제품을 리셋해 보세요.
파일 또는 데이터가 없어졌어요.	파일 또는 데이터 전송 중에 USB 케이블을 제거한 것은 아닌지 확인하세요. 그럴 경우 파일 또는 데이터 유실뿐만 아니라 기기에 치명적인 오류가 발생할 수 있습니다. 데이터 유실로 인한 피해는 삼성전자에서 책임지지 않으므로 주의하세요.
재생 중 재생 시간 표시가 이상해요.	VBR(Variable Bit Rate) 파일은 아닌지 확인해 보세요.

상황	확인 및 해결 방법
파일명이 이상하게 표시돼요.	〈앱스〉 – 〈환경설정〉 – 〈언어 및 입력〉 – 〈언어〉에서 언어 설정을 변경해 보세요.
기기에서 열이 나요.	충전 중에는 제품에서 열이 날 수 있습니다. 제품의 수명과 성능에는 아무런 영향이 없으므로 안심하고 사용하세요.
동영상 재생이 안되고 메시지가 나타나요.	Kies를 이용해 파일을 다시 전송하세요.
촬영한 사진 상태가 프리뷰 화면 상태보다 나쁩니다.	• 사진 화질은 주변 환경의 영향에 민감하며, 촬영 기법에 따라 차이가 날 수 있습니다. • 어두운 장소/야간/실내에서는 빛의 양이 부족하여 노이즈가 생기거나 초점이 안 맞을 수 있습니다.
DMB 방송이 잘 나오지 않습니다.	• DMB 신호 미약 지역/음영 지역에서는 방송 화면이 끊기거나 화면과 소리가 맞지 않을 수도 있습니다. ₩ 장소를 이동한 후 시청하세요. • 지상파 DMB는 주파수 특성상 충전이나 타 전자 기기에서 발생하는 전자파의 영향으로 신호가 약해질 수 있습니다. 가급적 다른 전자 기기에서는 거리를 두어 시청하세요.
DMB 방송 오류 알림 화면이 나타납니다	DMB 신호의 일시적인 오류로 인해 오류 알림 화면이 나타나는 경우가 있으나 방송 시청에는 영향을 주지 않습니다.
블루투스 연결이 안돼요.	• 블루투스 인증을 받은 스테레오 헤드셋인지 확인하세요. 모노 핸즈프리 헤드셋은 지원되지 않습니다. • 제품이나 스테레오 헤드셋, 휴대전화의 전원을 껐다가 켠 경우 연결이 해제될 수 있습니다. 해제된 경우 다시 연결해 보세요.
Play 스토어에서 다운로드한 애플리케이션이 제대로 동작하지 않아요.	일부 애플리케이션들은 제품의 조건이 해당 애플리케이션에 맞지 않을 경우 정상적으로 동작하지 않거나 Play 스토어에서 검색이 안될 수 있습니다.

제품 규격

<table>
<tr><td>모델명</td><td colspan="5">YP-GP1</td></tr>
<tr><td>정격 전원</td><td colspan="5">DC 5.0 V / 1.0 A</td></tr>
<tr><td rowspan="9">파일 지원</td><td>오디오</td><td colspan="4">• MPEG 1/2/2.5 Layer3 (8 – 48 KHz, Up to 320 Kbps)
• WMA9 Std (8 – 48 KHz, Up to 320 Kbps)
• Ogg (Q0 – Q10)
• AAC LC (8 – 48 KHz, Up to 128 Kbps), AAC+ (8 – 48 KHz, Up to 128 Kbps), eAAC+ (8 – 48 KHz, Up to 64 Kbps)
• WAV (8 – 48 KHz)
• FLAC (Level0 – Level8)</td></tr>
<tr><td rowspan="6">동영상</td><td></td><td>영상</td><td>음성</td><td>성능</td></tr>
<tr><td>• avi :</td><td>MPEG4, DivX 3/4/5/6, H.264</td><td>MP3, AAC</td><td rowspan="2">MPEG4, H.264, WMV(VC1), DivX 4/5/6 : 1080p(1920x1080)</td></tr>
<tr><td>• mp4 :
• 3gp :</td><td>MPEG4, H.263, H.264</td><td>AAC, AAC+, eAAC+, AMR-NB/WB</td></tr>
<tr><td>• wmv :
• asf :</td><td>VC1, WMV7/8</td><td>WMA Std(9)</td><td rowspan="3">H.263, WMV7/8, Sorenson Spark, DivX 3.11 : D1(720x480)</td></tr>
<tr><td>• flv :</td><td>H.264, Sorenson Spark</td><td>MP3, AAC</td></tr>
<tr><td>• mkv :</td><td>MPEG4, H.264</td><td>MP3, AAC, AC3</td></tr>
<tr><td>이미지</td><td colspan="4">JPEG, Progressive JPEG, GIF, AGIF, BMP, WBMP, PNG</td></tr>
<tr><td>텍스트</td><td colspan="4">• Word : doc, docx, xml, txt, rtf, dot, dotx
• Excel : xls, xlsx, csv, xlt, xltx
• Power Point : ppt, pptx, pot, potx, pps, ppsx
• PDF viewer : pdf</td></tr>
<tr><td>이어폰 출력 주파수 범위</td><td colspan="5">20 Hz ~ 20 kHz</td></tr>
<tr><td>이어폰 신호대 잡음비</td><td colspan="5">90 dB (20 KHz A-LPF 적용, 1 KHz 0 dB 기준)</td></tr>
<tr><td>재생 시간
(이어폰 출력 시)</td><td colspan="5">음악 : 최대 65시간 (설정 초기화, 음량 7, 일반 음향 모드, 화면 꺼짐, Wi-Fi 꺼짐, MP3 192 kbps 기준)
동영상 : 최대 7시간 (설정 초기화, Wi-Fi 꺼짐, H.264 qHD 960x540 기준)</td></tr>
<tr><td>동작 온도 범위</td><td colspan="5">5 ℃ ~ 35 ℃</td></tr>
</table>

제품 규격(계속)

케이스	강화유리, 플라스틱	
중량	221 g (배터리 포함)	
제품 크기 (가로x세로x높이)	165.8 x 85.9 x 10.8 (mm)	
FM	FM 왜율	0.4 %
	FM 신호대 잡음비	58 dB
	FM 실용감도	5 dBμ
스피커	정격출력	0.64 W Dual
	임피던스	8 Ω
	주파수 범위	300 Hz ~ 20 KHz
지상파 DMB	DMB 주파수 범위	VHF BAND III (174 ~ 215 MHz)
	실용감도	-98 dBm

무선랜 규격

사용 주파수 범위	2.412 ~ 2.472 MHz(802.11 b/g/n)
송신출력	10 mW
동작온도	5 ℃ ~ 35 ℃
상대습도	0 % ~ 95 %

블루투스 규격

전파형식	F1D
송신주파수	2.402 MHz ~ 2.480 MHz
수신주파수	2.402 MHz ~ 2.480 MHz
채널수	79 채널
변조방식	GFSK + FH
통신방식	TDD
습도	0 % ~ 95 %
지원 스펙 버전	Bluetooth 4.0
모 듈	Broadcom BCM4334

* 본 사용 설명서의 내용은 성능 향상을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제 조 원 : SAMSUNG ELECTRONICS HUIZHOU Co., Ltd.
판 매 원 : 삼성전자 주식회사
원 산 지 : 중국 혜주시
판 매 원 주 소 : 경기도 수원시 영통구 매탄3동 416번지
인 증 자 상 호 : 삼성전자(주)
인 증 자 식 별 부 호 : KCC-CMM-SEC-YPGP1

찾아보기

서비스 센터 대표 전화번호

(전국어디서나) 1588-3366

제품, 모델명, 고장 상태와 연락처를 정확하게
알려주시면 고객의 문의사항에 언제나 친절하게
상담해 드립니다.

인터넷 홈페이지

http://www.samsung.com/sec/

삼성 제품에 대한 다양한 정보와
고객 지원 서비스를 받을 수 있습니다.

서비스 센터 홈페이지

www.samsungsvc.co.kr

고객이 원하는 날짜와 시간으로 서비스 접수를
할 수 있으며, 실시간으로 사이버 상담을
받을 수도 있습니다.

Halogen-free

할로겐 Free 제품

삼성전자 할로겐 Free 제품은 국제 표준인 IEC61249-2-21에 근거하여, 플라스틱에 사용되던 브롬 계열 및 염소 계열의 난연제와 PVC 재질을 사용하지 않음으로써 환경 오염을 최소화하였으며, EU 유해 물질 규제(RoHS Directive)에 준하여 카드뮴(Cd), 납(Pb), 수은(Hg), 6가 크롬(Cr+6) 등 유해 중금속을 사용하지 않은 제품을 말합니다.

[한국 서비스품질 우수기업]

국가기관인 지식경제부
기술표준원에서 소비자에 대한
품질정보나 고객서비스가 우수한
기업임을 인증하는 마크입니다.

REV.1.0